

DVD Player user manual

imagine the possibilities

Thanks you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register
your product at
www.samsung.com/global/register

precautions

1. Setting up

- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm) Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety

- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair yourself. Refer servicing to qualified personnel.

3. Caution

- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn the player off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc

- Do not clean disc using record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's signal surface. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info

- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose of batteries in the proper manner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanying this user manual is licensed under certain intellectual property rights of certain third parties. This license is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licensed contents. No rights are granted for commercial use. The license does not cover any product unit other than this product unit and the license does not extend to any unlicensed product unit or process conforming to ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The license only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3. No rights are granted under this license for product features or functions that do not conform to the ISO/IEC 11172-3 or ISO/IEC 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

BEFORE YOU START

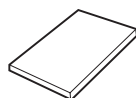
Accessories



Remote Control



Video/Audio
Cable



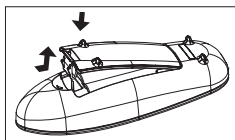
User's Manual

The accessories which do not supplied.

- Battery AAA
- Component Cable
- Coaxial Cable

Install Batteries in the Remote control

1. Open the battery cover on the back of the remote control.
2. Insert two AAA batteries.
Make sure that the polarities (+ and -) are aligned correctly.
3. Replace the battery cover.



If remote control doesn't operate properly:

- Check the polarity + - of the batteries (Dry-Cell)
- Check if the batteries are drained.
- Check if remote control sensor is blocked by obstacles.
- Check if there is any fluorescent lighting nearby.

TABLE OF CONTENTS

Precautions	2
Before you start	3
Setup	
General Features	4
Disc Type and Characteristics	5
Description	6
Tour of the Remote Control	8
Connections	
Choosing a Connection	9
Basic Functions	
Playing a Disc	14
Using the Search and Skip Functions	15
Using the Display Function	15
Using the Disc and Title Menu	15
Repeat Play	16
Slow Play	16
Advanced Functions	
Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)	17
Selecting the Audio Language	17
Selecting the Subtitle Language	18
Changing the Camera Angle	18
Using the Bookmark Function	19
Using the Zoom Function	19
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/ CD Audio	19
Folder Selection	20
MP3/WMA/CD Audio Playback	20
MPEG4 Playback	21
Picture CD Playback	22
Changing Setup Menu	
Using the Setup Menu	24
Setting Up the Language Features	24
Setting Up the Audio Options	25
Setting Up the Display Options	26
Setting Up the Parental Control	27
Reference	
Firmware upgrade	29
Troubleshooting	30
Specifications	31

General Features

Excellent Sound

Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen

Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion

An important scene can be viewed in slow motion.

Parental Control (DVD)

The parental control allows users to set the level necessary to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions

You can select various languages (Audio/Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan

Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture.

EZ VIEW (DVD)

Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)

You can view Digital Photos on your TV.

Repeat

You can repeat a song or movie simply by pressing the REPEAT button.

MP3/WMA

This unit can play discs created from MP3/WMA files.

MPEG4

This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

Note

- Discs which cannot be played with this player.
 - DVD-ROM • DVD-RAM
 - CD-ROM • CDV
 - CDI • CVD
 - CDGs play audio only, not graphics.
- Ability to play back may depend on recording conditions.
 - DVD-R, +R
 - CD-RW
 - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by methods claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (525p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF 525 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

Disc Type and Characteristics

This DVD player is capable of playing the following types of discs with the corresponding logos:

Disc Types (Logos)	Recording Types	Disc Size	Max. Playing Time	Characteristics
DVD 	Audio + Video	12 Cm	Single-sided 240 min. Double-sided 480 min.	- DVD contains excellent sound and video due to Dolby Digital and MPEG-2 system. - Various screen and audio functions can be easily selected through the on-screen menu.
		8 Cm	Single-sided 80 min. Double-sided 160 min.	
VIDEO-CD 	Audio + Video	12 Cm	74 min.	- Video with CD sound, VHS quality & MPEG-1 compression technology.
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD 	Audio	12 Cm	74 min.	- CD is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 Cm	20 min.	

Disc Markings

	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
	DTS disc
	MP3 disc

You must only insert one DVD disc at a time. Inserting two or more discs will not allow to play them back and it may cause damage to the DVD player.

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

DivX Certification



DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license

setup

Description

Front Panel Controls



1. POWER ON/OFF (⏻)

Turn On/Off and the player is turned On/Off.

2. DISC TRAY

Place the disc here.

3. DISPLAY

Operation indicators are displayed here.

4. OPEN/CLOSE (▲)/STOP (■)

Press to open and close the disc tray/ Stops disc play.

5. PLAY/PAUSE (▶||)

Begin or pause disc play.

Front Panel Display



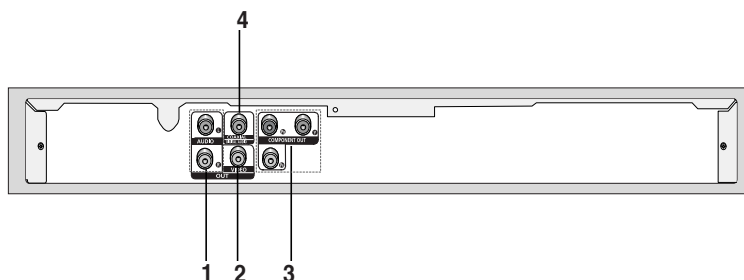
Total playing time/Displays various messages concerning operations such as PLAY, STOP, LOAD ...

noDISC: No disc loaded.

OPEn: The disc tray is open.

LOAD: Player is loading disc information.

Rear Panel



1. AUDIO OUT JACKS

- Connect to the Audio input jacks of your television or audio/video receiver.

2. VIDEO OUT JACK

- Use a video cable to connect to the Video input jack on your television.

3. COMPONENT VIDEO OUT JACKS

- Use these jacks if you have a TV with Component Video in jacks. These jacks provide P_R , P_B and Y video.
- If P-SCAN Video Output is selected in Setup Menu, progressive scan mode will work.
- If I-SCAN Video Output is selected in Setup Menu, interlaced scan mode will work.

4. DIGITAL AUDIO OUT JACKS

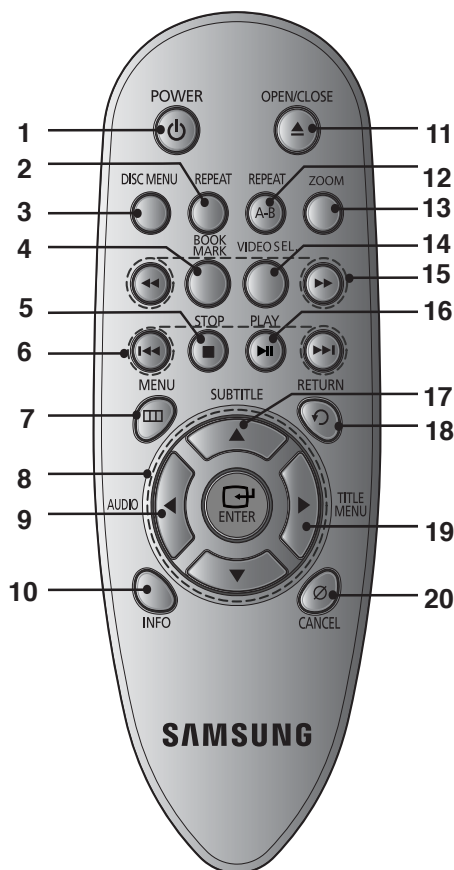
- Use either a coaxial digital cable to connect to a compatible Dolby Digital receiver.
- Use either a coaxial digital cable to connect to an A/V Amplifier that contains a Dolby Digital, MPEG2 or DTS decoder.

Note

- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- See pages 26-27 to get more information on how to use the setup menu.

setup

Tour of the Remote Control



- 1. DVD Power Button**
Turns the power on or standby.
- 2. REPEAT Button**
Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
Returns to a previous menu.
- 3. DISC MENU Button**
Brings up the Disc menu.
- 4. BOOKMARK Button**
Quickly find bookmark sections of a DVD.
- 5. STOP Button (■)**
Use to stop playback.
- 6. SKIP Buttons (◀◀ / ▶▶)**
Use to skip the title, chapter or track.
- 7. MENU Button**
Brings up the DVD player's menu.
- 8. ENTER/▲/▼, ◀/▶ Buttons**
This button functions as a toggle switch.
- 9. AUDIO Button**
Use this button to access various audio functions on a disc.
- 10. INFO Button**
Displays the current disc mode.
- 11. OPEN/CLOSE (▲) Button**
To open and close the disc tray
- 12. REPEAT A-B Button**
Allows you to repeat A-B disc.
- 13. ZOOM Button**
Enlarge DVD Picture
- 14. VIDEO SEL.Button**
Change video output mode
- 15. SEARCH Buttons (◀◀ / ▶▶)**
Allow you to search forward/backward through a disc.
- 16. PLAY/PAUSE Button (▶||)**
Begin/Pause disc play.
- 17. SUBTITLE Button**
Use to change subtitle.
- 18. RETURN Button**
Returns to a previous menu.
- 19. TITLE MENU Button**
Brings up the Title menu.
- 20. CANCEL Button**
Use to remove menus or status displays from the screen.

connections

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

Connection to a TV (For Video)

1

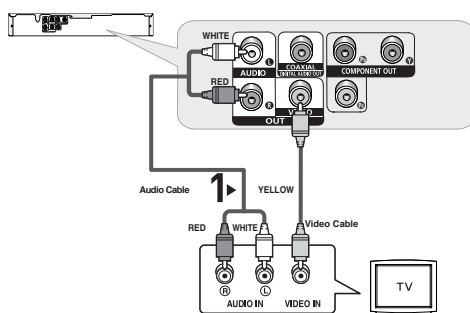
Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.

2

Turn on the DVD player and TV.

3

Press the **TV/VIDEO** button on the TV's remote control to select **Video**.



Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 12 to 14)
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If you press the VIDEO SEL. button when DVD Player is in stop mode or no disc is inserted, the Video Output mode changes in the following sequence: (I-SCAN → P-SCAN).

connections

Connection to a TV (Interlace)

- Connecting to your TV using Component video cables.
- You will enjoy high quality and accurate color reproduction images. Component video separates the picture element into black and white(Y), blue(P_B), red(P_R) signals to present clear and clean images. (Audio signals are delivered through the audio output.)

1

Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

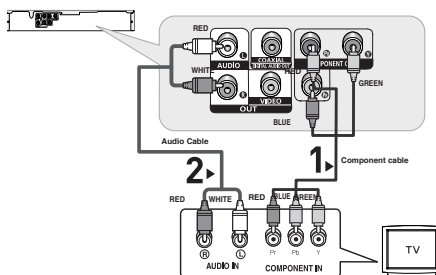
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.

4

Set the Video Output to **I-SCAN** in the Display Setup menu. (See pages 26-27)



Note

- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page. (See pages 12 to 13)
- The component terminal of TV can be marked by "R-Y, B-Y, Y" or "Cr, Cb, Y" instead of "P_R, P_B, Y" depending on the manufacturer. The number and position of terminals can vary depending on the TV set. Please refer to the user's manual of the TV.

Connection to a TV (Progressive)

1

Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.

2

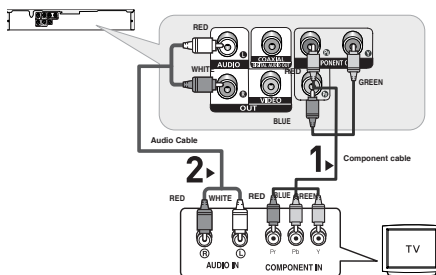
Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.

3

Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.

4

Set the Video Output to **P-SCAN** in the Display Setup menu. (See pages 26-27)



To see the progressive video output,

- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- Depending on your TV, the connection method may differ from the illustration above.

Note

- What is "Progressive Scan"?
Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.

connections

Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier)

1

Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier.

2

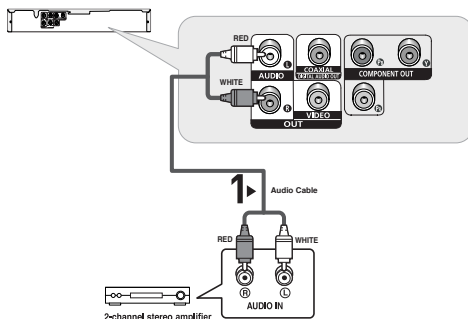
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO, COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 10 to 11.

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- **Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.**
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 25-26)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier. Please refer to the user's manual of the Amplifier.

Connection to an Audio System (Dolby Digital, MPEG2 or DTS Amplifier)

1

If using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.

2

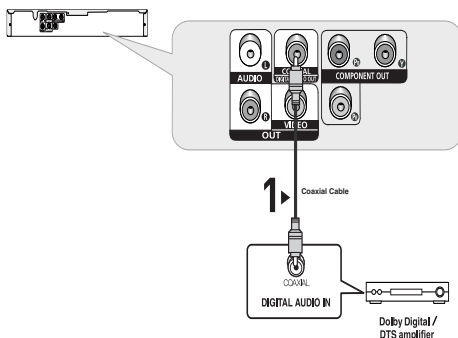
Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO, COMPONENT OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO, COMPONENT IN** terminal of your TV as described on pages 9 to 11.

3

Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.

4

Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player. Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.



Note

- **Please turn the volume down when you turn on the Amplifier. Sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.**
- Please set the audio in the menu screen according to the Amplifier. (See pages 25-26)
- The position of terminals can vary depending on the Amplifier. Please refer to the user's manual of the Amplifier.

basic functions

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the correct Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD **POWER** button, this screen comes up: If you want to select a language, press a ▲/▼ button. (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.) If the language for the startup screen is not set, the settings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use.

Once you select a menu language, you can change it by pressing the ► button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.



Playback

1. Press the **OPEN/CLOSE** (▲) button.
2. Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up.
3. Press the **PLAY/PAUSE** (►||) button or **OPEN/ CLOSE** (▲) button to close the disc tray.

-When you stop disc play, the player remembers where you stopped, so when you press **PLAY/PAUSE** (►||) button again, it will pick up where you left off.

4. Stopping Play

Press the **STOP** (■) button during play.

5. Removing Disc

Press the **OPEN/CLOSE** (▲) button.

6. Pausing Play

Press the **PLAY/PAUSE** (►||) button on the remote control during play.

- Screen stops, no sound.

To resume, press the **PLAY/PAUSE** (►||) button once again.

7. Step Motion Play (Except CD)

Press the **SKIP** button on the remote control during Pause mode.

- Each time the button is pressed, a new frame will appear.

- No sound is heard during STEP mode.

- Press the **PLAY/PAUSE** (►||) button to resume normal play.

- You can only perform step motion play in the forward direction.

8. Slow Motion Play

Press the **SEARCH** (◀◀/▶▶) button to choose the play speed between 1/2, 1/4 and 1/8 of normal during-PAUSE mode.

- No sound is heard during slow mode.

- Press the **PLAY/PAUSE** (►||) button to resume normal play.

Note

- If the player is left in the stop mode for more than one minute without any user interaction, a screen saver will be activated. Press the **PLAY/PAUSE** (►||) button to resume normal play.
- If the player is left in the stop mode for more than about 30 minutes, the power will automatically shut off. -(Automatic Power-Off Function)
- If the player is left for about 5 minutes in pause mode, it will stop.
- This (⊙) icon indicates an invalid button press.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the **SEARCH** (◀▶ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

Note

- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is hearing during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the **SKIP** (◀◀ or ▶▶) button.

- When playing a DVD, if you press the **SKIP** (▶▶) button, it moves to the next chapter. If you press the **SKIP** (◀◀) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a VCD or a CD, if you press the **SKIP** (▶▶) button, it moves to the next track. If you press the **SKIP** (◀◀) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.
- If a track exceeds 15 minutes when playing a VCD and - you press the ▶▶ button, it moves forward 5 minutes. If you press the ◀◀ button, it moves backward 5 minutes.

Note

When playing VCD the Disc Menu may not work.

Using the Display Function

When Playing a DVD/VCD/MPEG4

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
 - When playing VCD the Disc Menu may not work.

3. Press the ◀/▶ buttons to make the desired setup and then press the **ENTER** button.
4. To make the screen disappear, press the **CANCEL** button.

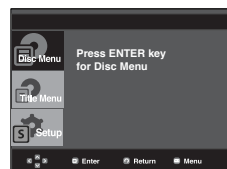
Note

 Title	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
 Chapter	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage (similar to tracks on an video CD).
 Track	
 Time	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference. The time search function does not operate on some disc.
 Audio	Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.
 Subtitle	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
 Shortcut	To access the desired Bookmark, Angle or EZ view function. Some DVD discs have more angle function from any picture. Bookmark function make you easily and quickly to find a track or chapter from DVD or VCD. The EZ View function is use for changing the aspect ratio in DVD.

Using the Disc and Title Menu

Using the Disc Menu

1. During Stop mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Disc Menu**, then-press the ▶ or **ENTER** button.



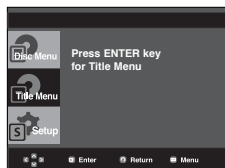
basic functions

Note

- Depending on a disc, the Disc Menu may not work.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- When playing VCD the Disc Menu may not work.

Using the Title Menu

1. During stop mode, press the **MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Title Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.



Note

- Depending on a disc, the Title Menu may not work.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

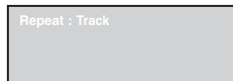
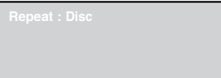
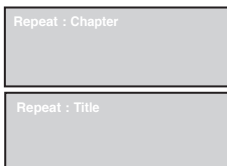
Repeat Play

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.

When playing a DVD/VCD

1. Press the **REPEAT** button on the remote control.
Repeat screen appears.
2. Press the **REPEAT** buttons to select **Chapter**, **Title**, **Disc** or off.
 - DVD repeats play by chapter or title, VCD repeat play by disc or track.
 - Chapter: repeats the chapter that is playing.
 - Title : repeats the title that is playing.
 - Disc : repeats the disc that is playing.
 - Track: repeats the track that is playing.

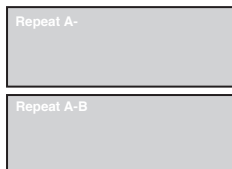
DVD/ VCD



Using the A-B Repeat function

1. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want repeat play to start (A).
 2. Press the **REPEAT A-B** button at the point where you want the repeat play to stop (A-B).
- To return to normal play, press the **CANCEL** button.

DVD/ VCD



Note

- A-B REPEAT allows you to set point (B) until at least 10 seconds of play back time has elapsed after point (A) has been set
- Depending on a disc, the Repeat function may --not work.
- When playing VCD the Disc Menu may not work.

Slow Play

This feature allows you slowly to repeat scenes containing sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

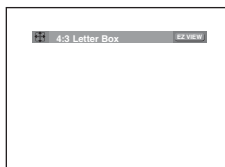
1. During play, press the **PLAY/PAUSE (►||)** button.
2. Press the **SEARCH (◀◀/▶▶)** button to choose the play speed between 1/2, 1/4 and 1/8 of normal during PAUSE mode.

advanced functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Shortcut**.
3. Press the **◀/▶** buttons to select **EZ view**, then -press the **ENTER** button.
4. Press the **◀/▶** buttons to select desired item.



If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **NORMAL WIDE**
Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off.
When playing a 2.35:1 aspect ratio disc, the black bars at the top and bottom of the screen will disappear. The picture will look vertically stretched. (Depending on a type of disc, the black bars may not disappear completely.)
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarge
- **VERTICAL FIT**
When a 4:3 DVD is viewed on a 16:9 TV, black bars will appear at the left and right of the screen in order to prevent the picture from looking horizontally stretched.

For 4:3 aspect ratio discs

- **NORMAL SCREEN**
Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The picture will look horizontally stretched.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears.
The picture will look vertically stretched.
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **4:3 Letter Box**
Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The black bars will appear at the top and bottom of the screen.
- **4:3 Pan Scan**
The left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the 16:9 screen is displayed.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off and a full screen appears. The picture will look vertically stretched.
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

For 4:3 aspect ratio discs

- **NORMAL SCREEN**
Displays the content of the DVD title in 4:3 aspect ratio.
- **SCREEN FIT**
The top and bottom portions of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.
- **ZOOM FIT**
The top, bottom, left and right portions of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

Note

This function may behave differently depending on the type of disc.

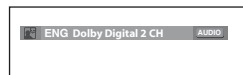
Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the **AUDIO** button.

Using the **AUDIO** button (DVD/VCD/MPEG4)

1. Press the **◀/AUDIO** button. The Audio changes when the button is pressed repeatedly.
-The audio languages are represented by abbreviations.

DVD



VCD



When playing a VCD you can select among **Stereo**, **Right** or **Left**.

advanced functions

Press ◀/Audio button at remote repeatedly to select the desired Audio on MPEG4 then press the **ENTER**.

MPEG4



2. To remove the **AUDIO** icon, press the **CANCEL** or **RETURN** button.

Note

- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.
- To have the same audio language come up whenever you play a DVD; Refer to "Using the Audio Language" on page 25.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE button.

Using the SUBTITLE button (DVD/MPEG4)

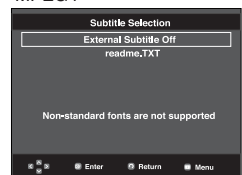
1. Press the ▲/SUBTITLE button. The subtitle languages are represented by abbreviations.

Press the ◀/▶ buttons to select desired item.

DVD



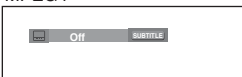
MPEG4



External Subtitle option will appear, depends on the DivX disc.

Press ▲/SUBTITLE button at remote repeatedly to select the desired subtitle language on a MPEG4 then press the **ENTER**.

MPEG4



Note

- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the **DISC MENU** button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.
- To have the same subtitle language come up whenever you play a DVD; Refer to "Using the Subtitle Language" on page 25.

Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE button (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Shortcut**.
3. Press the ◀/▶ buttons to select **Angle**, then -press the **ENTER** button.



4. Press the ◀/▶ buttons on the remote control to select the desired angle.



Note

- If the disc has only one angle, this feature won't work. Currently, very few discs have this feature.
- Depending on the disc, these functions may not work.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD or VCD so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function (DVD/VCD)

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Shortcut**.

DVD



VCD



3. Press the **◀/▶** buttons to select **Bookmark (except VCD)**, then press the **ENTER** button.
4. When you reach the scene you want to mark, press-the **ENTER** button. Up to three scenes may be marked at a time.



Note

- When playing VCD the Disc Menu may not work.
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

- 1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function".
4. Press the **◀/▶** buttons to select a marked scene.



5. Press the **PLAY/PAUSE (▶||)** button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

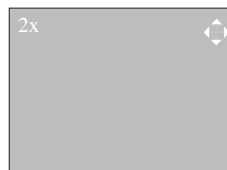
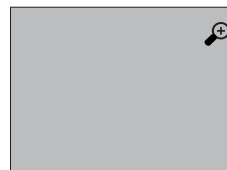
- 1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function".
4. Press the **◀/▶** buttons to select the bookmark number you want to delete.
5. Press the **CANCEL** button to delete a bookmark number.



Using the Zoom Function

Using the Zoom Function (DVD/VCD)

1. During play or pause mode, press the **ZOOM** button on the remote control, press the **ENTER** button.
2. Press the **▲/▼** / **◀/▶** buttons to select the **part of the screen you want to zoom in on**.
 - During DVD/VCD play, press **ENTER** to zoom in 2X/4X/2X/ Normal in order.



Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/ MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG/MPE4 contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

advanced functions

Open the disc tray.
Place the disc on the tray.
Close the tray.
The tray closes and this screen displays.



-  : Name of currently playing file.
-  : Current Playback Time.
-  : Current Playback Mode : There are four modes. They can be selected in order by pressing the **REPEAT** button.
 - Off: Normal Playback
 - Track: Repeats the current track.
 - Folder: Repeats the current folder
 - Random: Files in the disc will be played in random order.

-  : MP3 file icon. -  : CD Audio file icon.
-  : WMA file icon. -  : Folder icon.
-  : JPEG file icon -  : Current Folder icon.
-  : AVI file icon.

Folder Selection

The folder can be selected in Stop or Play mode.

- To select the Parent Folder

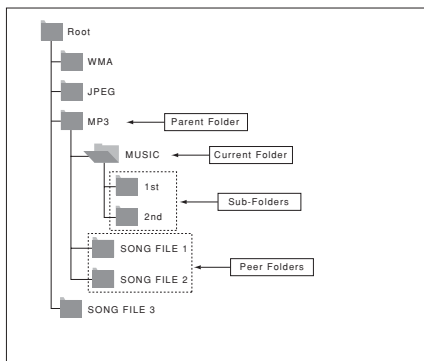
Press the **RETURN** button to go to parent folder, or press the **▲/▼** buttons to select ".." and press **ENTER** to go to the parent folder.

- To select the Peer Folder

Press the **▲/▼** buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.

- To select the Sub-Folder

Press the **▲/▼** buttons to select the desired folder, then press **ENTER**.



MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
 - Only one kind of file is played back when a disc or a folder contains both MP3 and WMA files.
2. Press the **▲/▼** buttons to select a song file. Press **ENTER** to begin playback of the song file.



Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are 4 modes, such as **Off**, **Track**, **Disc**, **Folder** and **Random**.

- Off: Normal Playback
- Track: Repeats the current song file.
- Disc : repeats the Disc that is playing.
- Folder: Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random: Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **CANCEL** button.

English **21**

advanced functions

CD-R AVI file

This unit can play the following video compression formats within the AVI file format:

- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.

This unit supports all resolutions up to maximum below.

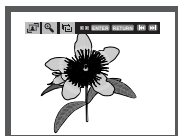
DivX3.11 & DivX4 & XviD	DivX5
Bitrate may fluctuate: Device may skip decoding the high bitrate portions and begin decoding again when Bitrate returns to normal.	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Maximum bitrate : 4Mbps

Note

- Some MPEG-4 files created on a personal computer may not be play back. That is why Codec Type, Version and Higher resolution over specification is not supported.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the **▲/▼** buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.
3. Press the **INFO** button on the remote control to select the menu you want to view and then press the **ENTER** button.



Note

- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation



: Each time the **ENTER** button is pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.

Zoom



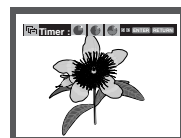
: Press the **▲/▼** buttons to select the part of the screen you want to zoom in on.
Press the **ENTER** button. Each time the **ENTER** button is pressed, the picture is enlarged up to 2X.

Slide Show



: The unit enters slide show mode.

- Before beginning the Slide Show, the picture interval must be set.
-  : When this icon is selected and **ENTER** is pressed, the pictures change automatically with about a 6 second interval.
-  : The pictures change automatically with about a 12 second interval.
-  : The pictures change automatically with about a 18 second interval.



Note

- Depending on a file size, the amount of time --between each picture may be different from the --manual.
- If you don't press any button, the slide show will --start automatically in about 10 seconds by default.

CD-R JPEG Disc

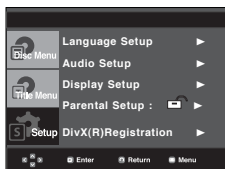
- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-session disc can be played. If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played

changing setup menu

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button on the remote control. Use the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.



- ① Language Setup: Setup of the Language.
- ② Audio Setup : Setup of the Audio Options.
- ③ Display Setup : Setup of the Display Options. Use to select which type of screen you want to watch and several display options.
- ④ Parental Setup :Setup of the Parental Level. Allows users to set the level necessary to prevent children from viewing unsuitable movies such as those with violence, adult subject matter, etc.
- ⑤ Divx(R) Registration : Please use the Registration code to register this player with the DivX(R) Video OnDemand format. To learn more go to www.divx.com/vod.

2. Press the **▲/▼** buttons to access the different features. Press the **►** or **ENTER** button to access the sub features.
3. To make the setup screen disappear after setting up, press the **MENU** button again.

Note

Depending on the disc, some Setup Menu selections may not work.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

Using the Player Menu Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Player Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the Disc Menu Language

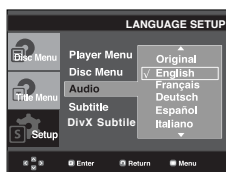
This function changes the text language only on the disc menu screens.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Disc Menu**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected. The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Using the Audio Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Audio**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - Select "Original" if you want the default soundtrack language to be the original language the disc is recorded in.
 - If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU**-button.



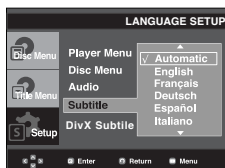
Using the DivX Subtitle Language

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **DivX Subtitle**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired -language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU**-button.



Using the Subtitle Language

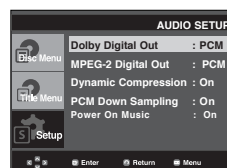
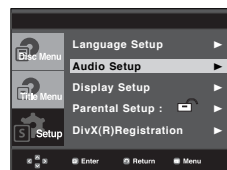
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Language Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Subtitle**, then press the **►** or **ENTER** button.
5. Press the **▲/▼** buttons to select the desired -language, then press the **►** or **ENTER** button.
 - Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
 - Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.
 - The language is selected and the screen returns to setup menu.
 - To make the setup menu disappear, press the **MENU** button.



Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Audio Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select the desired item, then press the **►** or **ENTER** button.



changing setup menu

❶ Dolby Digital Out

- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Outputs Dolby Digital or DTS via the digital output. Select Bitstream when connecting to a Dolby Digital or DTS Decoder.

❷ MPEG-2 Digital Out

- PCM : Converts to PCM(2CH) audio.
- Bitstream : Converts to MPEG-2 Digital Bitstream (5.1CH or 8CH). Select Bitstream when using the Digital Audio Output.

❸ Dynamic Compression

- On : To select dynamic compression.
- Off : To select the standard range.

❹ PCM Down Sampling

- On : Select this when the Amplifier connected to the player is not 96KHz compatible. In this case, the 96KHz signals will be down converted to 48KHz.
- Off : Select this when the Amplifier connected to the player is 96KHz compatible. In this case, all signals will be output without any changes.

❺ Power On Music

- On : To turn On Start up music.
- Off : To turn Off Start up music.

Note :

- Even when PCM Down sampling is Off
 - Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.
 - To make the Setup menu disappear, press the MENU-button.
- There is no analog audio output when you play a DTS sound disc.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

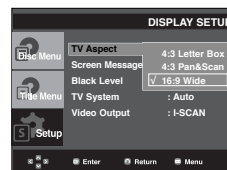
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
3. Press the **▲/▼** buttons to select **Display Setup**, then press the **►** or **ENTER** button.
4. Press the **▲/▼** buttons to select the desired item, then press the **►** or **ENTER** button.



❶ TV Aspect

Depending on a type of television you have, you may want to adjust the screen setting (aspect ratio).

- 4:3 Letter Box : Select when you want to see the total 16:9 ratio screen DVD supplies, even though you have a TV with a 4:3 ratio screen. Black bars will appear at the top and bottom of the screen.
- 4:3 Pan&Scan : Select this for conventional size TVs when you want to see the central portion of the 16:9 screen. (Extreme left and right side of movie picture will be cut off.)
- 16:9 Wide : You can view the full 16:9 picture on your wide screen TV.



❷ Screen Messages

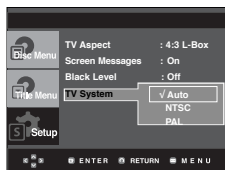
Use to turn on-screen messages On or Off.

❸ Black Level

Adjusts the brightness of the screen. (On or Off) It does not function in PAL & Auto mode.

4 TV System

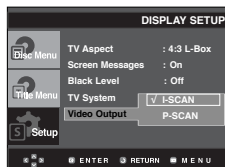
- Auto
- NTSC : In case of using NTSC disc
- If your TV system only has PAL-Video input, you must choose "PAL". When you choose "PAL", Interlace output format is PAL 60 Hz output.
- If your TV system only has NTSC, input you must choose "NTSC".
- PAL : In case of using PAL disc
- If your TV system only has NTSC-Video input, you must choose "NTSC".
- If your TV system only has PAL input, you must choose "PAL".



5 Video Output

Select Video Output.

- I-SCAN : Select when you want to use Component Interlace (525i) Out.
- P-SCAN : Select when you want to use Component Progressive (525p) Out.
- If the Yes/No selection in the Display Setup sub Menu is not made within 10 seconds, the screen returns to the previous menu.



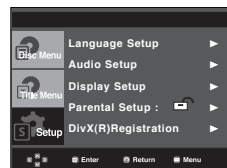
- Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.
- If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.

Setting Up the Parental Control

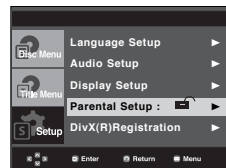
The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level

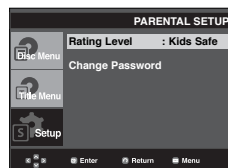
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the **▲/▼** buttons to select **Setup**, then press the **▶** or **ENTER** button.



3. Press the **▲/▼** buttons to select **Parental Setup**, then press the **▶** or **ENTER** button.



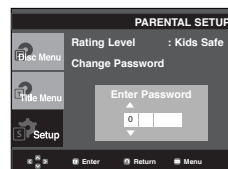
4. Press the **▲/▼** buttons to select **Rating Level**, then press the **▶** or **ENTER** button.



5. Enter your password.

Press the **▲/▼** button By default then press the **ENTER**, password-is set to 0000.

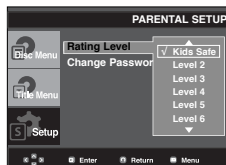
- Please Change password to other than 0000 to parental control function activated.



changing setup menu

6. Press the ▲/▼ buttons to select the Rating Level you want, then press the ► or ENTER button.

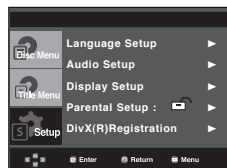
e.g) Setting up in **Kids Safe**.



To make the setup menu disappear, press the MENU button. For example, if you select up to Level 6, discs that contain Level 7,8 will not play.

Changing the Password

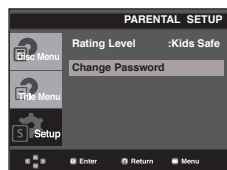
1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Setup**, then press the ► or ENTER button.



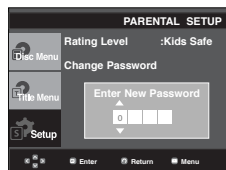
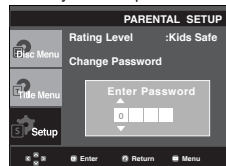
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Parental Setup**, then press the ► or ENTER button. The Enter Password screen appears. Enter your password.



4. Press the ▲/▼ button to select **Change Password**, then press the ► or ENTER button. Enter your new password again.



5. The enter **Password** screen appear. Enter your current word (default pasword is 0000), then Enter your new password twice.



Note

If you have forgotten your password, see "Forgot Password" in the Troubleshooting Guide.

Firmware upgrade

Introduction

Samsung will often support the software upgrade to improve the performance of this unit to the latest status, through Samsung Internet Site (www.samsung.com).

Because the specially new mpeg4 codec continues and it is appearing. What improvements are made depends on the upgrade software you are using as well as the software that your DVD-player contained before the upgrade.

How to make an upgrade disc

Write the downloaded file onto a blank CD-R or CD-RW disc, using the following settings:

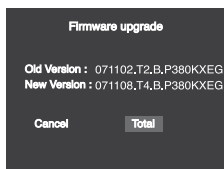
1. You have to download a new file through Download Center of Samsung Internet Site (www.samsung.com).
2. Write the file to Disc using CD-RW of your computer.

Note

- File System CD-ROM ISO Level
- Character set ISO 9660
- Finalized, single session
- Write speed low

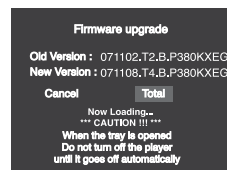
Upgrade procedure

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray. The Firmware upgrade screen appears.



Firmware upgrade
appears on the display

2. Press the ◀/▶ buttons to select **Total**, then press the ENTER button.



Firmware upgrade starts

- In the middle of the writing, the tray will open automatically. After taking out the disc, please wait for about 2 minutes.
 - If the unit was successfully updated, the unit will turn off and on after closing the tray automatically. When the unit turns on, this screen will display.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language



Note

- If the "Select Menu Language" doesn't appear, please contact to "Samsung Service Center".
- Do not press any button and unplug the power cord during upgrade.
- The upgrade procedure may change, refer to the web site (www.samsung.com).

reference

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action	Page
No operations can be performed with the remote control.	• Check the batteries in the remote control. They may need replacing. • Operate the remote control at a distance of no more than 20 feet. • Remove batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall batteries and try to operate the remote control again.	P3
Disc does not play.	• Ensure that the disc is installed with the label side facing up. • Check the region number of the DVD.	P5
The  icon appears on screen.	• The features or action cannot be completed at this time because: 1. The DVD's software restricts it. 2. The DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles). 3. The feature is not available at the moment. 4. You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.	
Disc Menu doesn't appear.	• Check if the disc has a Menu.	
Play mode differs from the Setup Menu selection.	• Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.	P24~28
The screen ratio cannot be changed.	• The Screen Ratio is fixed on your DVDs.	P26~27
No audio.	• Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.	P25~26
The screen is blocked	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings will revert to the factory settings.	P14
Forgot password	• Press the ►II button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.	P27
If you experience other problems.	• Go to the contents and find the section of the instruction book that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. • If the problem still cannot be solved, please contact your nearest authorized service center.	
The picture is noisy or distorted	• Make sure that the disc is not dirty or scratched. • Clean the disc.	P2

Specifications

General	Power Requirements	AC 110-240 V, 50/60 Hz
	Power Consumption	8 W
	Weight	1.3 Kg
	Dimensions	360mm (W) X 203mm (D) X 37mm (H)
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Disc	DVD (DIGITAL VERSATILE DISC)	Reading Speed : 3.49 ~ 4.06 m/sec. Approx. Play Time (Single Sided, Single Layer Disc) : 135 min.
	CD : 12Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min.
	CD : 8Cm (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.
	VCD : 12Cm	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min. (Video + Audio)
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Audio Output	* Maximum Output level	2 Vrms
	Output Terminal	RCA
	Digital Audio output	Coaxial (S/PDIF)
	*Frequency Response	20Hz ~ 20Khz

*: Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications with out notice.
- Weight and dimensions are approximate.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region	Country	Contact Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
Europe	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881, 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
Asia Pacific	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae



جهاز تشغيل دي في دي

دليل المستخدم

صور الإمكانيات

شكرا لكم على شراء منتج سامسونج.
لاستلام أفضل الخدمة،
الرجاء تسجيل منتجكم في

www.samsung.com/global/register

الاحتياطات

١. الإعداد

٤. القرص

- يجب عدم تنظيف القرص باستخدام مواد الرش الخاصة بمسح التسييلات أو البنزين أو سائل تخفيف الدهان أو غيرها من المذيبات المتطايرة الأخرى والتي قد تتسبب في حدوث تلف بسطح القرص.
- يجب عدم لمس سطح إشارات القرص. امسك القرص من إحدى الحواف والفتحة الموجودة بالمنتصف.
- امسح الأتربة برفق ولا تقم مطلقاً بالمسح مستخدماً قطعة قماش ذهباً وإيائاً فوق القرص.
- يُرجى الرجوع إلى ملصق التعريف الموجود بالجزء الخلفي من المشغل لمعرفة درجة الفولتية الصحيحة للتشغيل.
- قم بتركيب المشغل في صندوق مزود بفتحات تهوية كافية. (٧ إلى ١٠ سم) يجب عدم سد فتحات التهوية الخاصة بأي من المكونات للسماح بدوران الهواء.
- يجب عدم دفع درج الأقراص إلى الداخل يدوياً.
- يجب عدم تكديس المكونات.
- تأكد من إيقاف تشغيل جميع المكونات قبل تحريك المشغل.
- تأكد من إيقاف تشغيل المكونات الأخرى قبل توصيلها بهذا المشغل.
- تأكد من إخراج القرص وإيقاف تشغيل المشغل بعد الانتهاء من الاستخدام، ولا سيما إذا كنت تعزم عدم استخدامه لفترة طويلة.

٥. المعلومات البيئية

- تحتوي البطارية المستخدمة في هذا المنتج على مواد كيميائية ضارة بالبيئة.
- لذا، يُرجى التخلص من البطاريات بالطريقة الصحيحة، وفقاً للقوانين الفيدرالية والدولية والمحلية.
- يتم استخدام مقبس الطاقة الرئيسي كجهاز فصل ويجب أن يظل جاهزاً في أي وقت

٢. لسلامتك

- يستخدم هذا المنتج شعاع الليزر. وقد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو التعديلات أو أداء الإجراءات غير تلك المبينة هنا إلى التعرض للإشعاع بشكل خطير.
- يجب عدم فتح الأغشية وإجراء عمليات الإصلاح بنفسك. اترك أعمال الصيانة لفنيين مؤهلين فقط.
- وحدة المنتج المرفقة بهذا الدليل مخصصة وفقاً لحقوق ملكية فكرية محددة لشركات أطراف أخرى. يقتصر هذا الترخيص على الاستخدام الخاص غير التجاري بواسطة العميل النهائي المنتفع من المحتويات المخصصة. ولا توجد حقوق ممنوحة لاستخدام هذا الجهاز لأغراض تجارية. لا يغطي هذا الترخيص أي وحدة منتج أخرى بخلاف هذه الوحدة، وكذلك لا يشمل الترخيص أي وحدة منتج أو عملية غير مرخصة تطابق ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3 سواء كانت تُستخدم أم تباع مرفقة بوحدة المنتج الحالية. كذلك يغطي الترخيص فقط استخدام وحدة المنتج الحالية لتشفير و/أو فك تشفير ملفات الصوت التي تتطابق مع ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3. لم يتم منح حقوق بموجب هذا الترخيص فيما يتعلق بميزات المنتج أو وظائفه التي لا تطابق ISO/OUR 11172-3 أو ISO/OUR 13818-3.

٣. تنبيه

- لم يتم تصميم المشغل ليتم استخدامه في أغراض صناعية ولكن لأغراض منزلية. هذا المنتج للاستخدام الشخصي فقط.
- يجب عدم تعرض الجهاز لقطرات الماء أو رذاذ الماء كما لا يجب أن يوضع عليه أشياء تحتوي على سوائل مثل آتية الزهور.
- يمكن أن تؤثر العوامل الخارجية كالبرق والكهرباء الساكنة على التشغيل الطبيعي لهذا المشغل. إذا واجهت هذه المشكلة، فقم بإيقاف تشغيل المشغل ثم أعد تشغيله بالضغط على الزر POWER، أو افصل سلك التيار الكهربائي المتردد ثم أعد توصيله بمفخذ التيار الكهربائي المتردد. سيعمل المشغل على نحو طبيعي.
- في حالة حدوث تكاثف داخل المشغل نتيجة لحدوث تغييرات شديدة في درجات الحرارة، ربما لا يعمل المشغل على نحو سليم. في حالة حدوث هذه المشكلة، اترك المشغل في درجة حرارة الغرفة حتى يصبح الجزء الداخلي من المشغل جافاً ومستعداً للعمل.

قبل بدء التشغيل

جدول المحتويات

الملحقات

٢..... الاحتياجات

٣..... قبل بدء التشغيل

الإعداد

٤..... ميزات علامة

٥..... نوع القرص وخصائصه

٦..... الوصف

٨..... استكشاف وحدة التحكم عن بُعد

التوصيلات

٩..... اختيار أحد التوصيلات

الوظائف الأساسية

١٤..... تشغيل القرص

١٥..... استخدام وظيفة البحث والتخطي

١٥..... استخدام وظيفة العرض

١٥..... استخدام قائمتي العناوين والأقراص

١٦..... تكرار التشغيل

١٦..... التشغيل البطيء

الوظائف المتقدمة

١٧..... ضبط نسبة الار تقاع إلى العرض (EZ VIEW)

١٧..... تحديد لغة الصوت

١٨..... تحديد لغة الترجمة الصا حبة

١٨..... تغيير زاوية الكاميرا

١٩..... استخدام وظيفة العلامات

١٩..... استخدام وظيفة التكبير/التصغير

١٩..... قائمة القاطع ملفات MPEG4/JPEG/WMA/MP3/قرص الضغط

٢٠..... تحديد الجد

٢٠..... تشغيل MP3/WMA قرص الصوت المضغوط

٢١..... تشغيل MPEG4

٢٢..... تشغيل القرص المضغوط الخاص بالصو

تغيير قائمة الإعداد

٢٣..... استخدام قائمة الإعداد

٢٣..... إعداد ميزات اللغة

٢٤..... إعداد خيارات الصوت

٢٥..... إعداد خيارات العرض

٢٢..... إعداد تحكم الأب

الرجع

٢٨..... تحديث البر امج الثابتة

٢٩..... استكشاف الأخطاء/اصلا حها

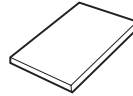
٣٠..... الوصفات



و حدة التحكم عن بُعد



كابل الصوت/الفيديو



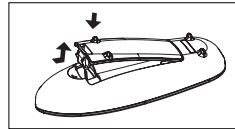
دليل المستخدم

الملحقات التي لا يتم توفيره

- كابل المكون
- كابل صوتي
- بطاريات وحدة التحكم عن بُعد

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بُعد

١. افتح غطاء البطارية الموجود بالجزء الخلفي من وحدة التحكم عن بُعد.
٢. ركب بطارياتين بحجم AAA.
٣. تأكد من محاذاة القطبين (الموجب + والسالب -) على نحو صحيح.



في حالة عدم تشغيل وحدة التحكم عن بُعد على نحو سليم:

- تأكد من صحة محاذاة أقطاب البطاريات الموجبة والسالبة (خلية جافة).
- افحص للتأكد من عدم نفاد البطاريات.
- افحص للتأكد من عدم انسداد مستشعر وحدة التحكم عن بُعد بالعوائق.
- تأكد مما إذا كان هناك أي مصدر لإضاءة فلور سن بالقرب من الوحدة.

صوت ممتاز

تمنح تقنية Dolby Digital وهي تقنية تم تطويرها من قبل شركة Dolby Laboratories صوتاً فائق الوضوح.

الشاشة

يمكن عرض صور الشاشة العريضة (٩:١٦) والعادية على حد سواء.

حركة البطيئة

يمكن عرض أحد المشاهد الهامة بالحركة البطيئة.

تحكم الآباء (DVD)

تتيح وظيفة تحكم الآباء للمستخدمين ضبط المستوى اللازم لمنع الأطفال من مشاهدة الأفلام المصنفة كتلك التي بها مشاهد عنف أو التي تتناول أحد الموضوعات الخاصة بالكبار وما إلى ذلك.

وظائف قائمة الشاشة المتعددة

يمكن اختيار العديد من بين اللغات (الترجمة المصاحبة/الصوت) وزوايا الشاشة أثناء الاستمتاع بمشاهدة الأفلام.

الاستعراض المتقدم

تعمل ميزة الاستعراض المتقدم على إنشاء صورة محسنة ذات خطوط استعراض ضعيف خطوط الاستعراض الخاصة بصورة متداخلة تقليدية.

EZ VIEW (DVD)

يتيح العرض السهل ضبط الصورة بحيث تتناسب مع حجم شاشة التلفاز (٩:١٦ أو ٤:٣).

عارض الصور الفوتوغرافية الرقمية (JPEG)

تستطيع عرض صور فوتوغرافية رقمية على جهاز التلفاز.

Repeat

يمكنك تكرار أغنية أو فيلم بمجرد الضغط على الزر REPEAT.

MP3/WMA

يمكن لهذه الوحدة تشغيل أقراص تم إنشاؤها من ملفات MP3/WMA.

MPEG4

يمكنك لهذه الوحدة تشغيل تنسيقات MPEG4 من داخل ملف avi.

ملاحظة

- الأقراص التي لا يمكن تشغيلها مع هذا المشغل.
- DVD-ROM • DVD-RAM
- CD-ROM • CDV
- CDI • CVD
- يمكن أن تقوم أقراص CDG بتشغيل الصوت فقط دون الرسومات.
- ربما لا تتوقف القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.
- +R.DVD-R • CD-RW
- أقراص DVD-RW أو DVD+RW (وضع V)
- قد لا تتمكن الوحدة من تشغيل بعض أقراص CD-R و CD-RW و DVD-R بسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.

الحماية من النسخ

يوجد العديد من أقراص DVD المزودة بشغرة للحماية من النسخ. ولهذا السبب، يجب عليك فقط توصيل مشغل أقراص DVD مباشرة بجهاز التلفاز وليس بأحد أجهزة الفيديو. حيث ينتج عن توصيل هذه الوحدة بجهاز فيديو ظهور صورة مشوهة من أقراص DVD المحمية ضد النسخ. يتمتع هذا الجهاز بتقنية الحفاظ على حقوق النسخ والنشر المحمية بواسطة سياسات واشتراطات موضوعية بواسطة بعض براءات الاختراع وحقوق الملكية الفكرية الأمريكية الأخرى المعنية التي تمتلكها شركة Macrovision Corporation والجهاز الأخرى المملوكة لهذه الحقوق. يجب أن نوضح شركة Macrovision Corporation باستخدام تقنية حماية حقوق النسخ والنشر هذه، وأن يكون الترخيص للاستخدام المنزلي والاستخدامات الأخرى ذات إمكانية العرض المحدودة فقط ما لم يتم التصريح بغير ذلك من قبل Macrovision Corporation. يحظر القيام بالهندسة العكسية أو الفك.

مخرجات الاستعراض المتقدم (525P)

191219 "يتعين على المستهلكين الانتباه إلى أنه ليست كل أجهزة التلفاز ذات درجة الوضوح العالية متوافقة تماماً مع هذا المنتج وقد تتسبب في ظهور عيوب مرئية في الصورة. في حالة ظهور مشكلات في صور الاستعراض المتقدم في الوضعين ٥٢٥ أو ٦٢٥، يُوصى أن يقوم المستخدم بتبديل الوصلة إلى خرج "التعريف القياسي". إذا كانت لديك أية أسئلة تتعلق بتوافق جهاز التلفاز مع هذا الطراز من مشغل أقراص 525P DVD يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء الخاص بـ SAMSUNG."

يستطيع مشغل أقراص DVD الذي بين يديك تشغيل الأنواع التالية من الأقراص ذات الشعارات المناظرة:

أنواع التسجيلات	حجم القرص	حجم القرص	الحدا الأقصى لزمان التشغيل	الخصائص
DVD 	الصوت + الفيديو	١٢ سم	٢٤٠ دقيقة للأقراص ذات الوجه الواحد	- يحتوي قرص DVD على جودة فائقة للصوت والفيديو بفضل تقنية Dolby Digital و نظام MPEG-2. - يمكن تحديد العديد من وظائف الصوت والشاشة بسهولة من خلال قائمة الشاشة.
		٨ سم	٨٠ دقيقة للأقراص ذات الوجه الواحد ١٦٠ دقيقة للأقراص ذات الوجهين	
VIDEO-CD 	الصوت + الفيديو	١٢ سم	٧٤ دقيقة	- قرص فيديو يتميز بتقنية ضغط الصوت MPEG-1 وجودة VHS وصوت القرص المضغوط.
		٨ سم	٢٠ دقيقة	
AUDIO-CD 	الصوت	١٢ سم	٧٤ دقيقة	- يتم تسجيل القرص المضغوط كإشارة رقمية ذات جودة صوت أفضل وتشويش أقل، مع تقليل تدهور جودة الصوت بمرور الوقت.
		٨ سم	٢٠ دقيقة	

علامات القرص

رقم المنطقة

يتم ترميز كل من أقراص ومشغل أقراص DVD حسب المنطقة. ولا بد أن تتوافق رموز المناطق حتى يمكن تشغيل القرص. في حالة عدم توافق الرموز، لن يتم تشغيل القرص.

ويمكن العثور على رمز المنطقة لهذا المشغل على اللوحة الخلفية.

رقم المنطقة	
نظام بث PAL في المملكة المتحدة وفرنسا وألمانيا وما إلى ذلك.	PAL
قرص دولبي الرقمي	
قرص استريو	STEREO
قرص الصوت الرقمي	DIGITAL SOUND
قرص DTS	
قرص MP3	

شهادة DivX



تحتد DivX و DivX Certified

والشعارات الماصحبة علامات

تجارية لـ DivX Networks، Inc. ويتم استخدامها معهم

بموجب الترخيص.

يجب عليك إدخال قرص DVD واحد فقط في المرة الواحدة. حيث لا يمكن إدخال قرصين أو أكثر وتشغيلهما، وربما يتسبب ذلك في إحداث تلف بمشغل أقراص DVD.



٣. شاشة العرض

يتم عرض مؤشرات التشغيل هنا.

٤. OPEN/CLOSE(▲) /STOP

اضغط على هذا الزر لفتح درج الأقراص وإغلاقه.

٥. التشغيل/الإيقاف الوقت (▶||)

١. STANDBY/ON (⏻)

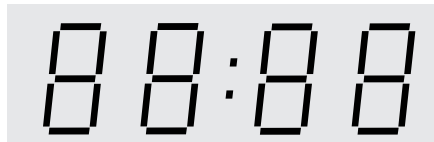
فأقاي/التي غشيت دتي سو لي غشيتا فأقاي/التي غشيتا اب مق

ل. غشيتا لي غشيت

٢. درج الأقراص

ضع القرص هنا.

شاشة عرض اللوحة الأمامية

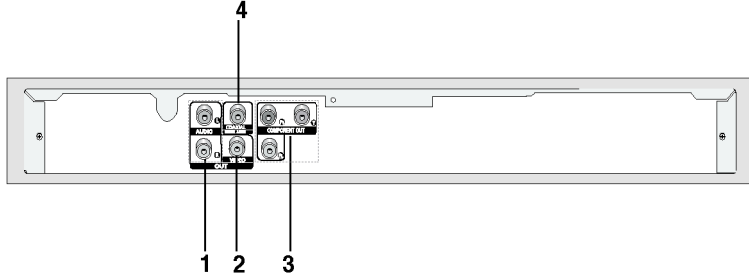


إجمالي وقت التشغيل/تعرض رسائل عديدة تتعلق بعمليات مثل PLAY و STOP و LOAD ...

nodISC: لم يتم إدخال أي قرص.

OPEN: درج الأقراص مفتوح.

LOAD: يقوم المشغل بتحميل معلومات القرص.



٤ . مقاييس DIGITAL AUDIO OUT

- استخدم إما كابلًا رقميًا صوتيًا أو ذا محورين لتوصيل جهاز استقبال دولبي رقمي متوافق.
- تستخدم لتوصيل مضخم صوت/فيديو يحتوي على جهاز فك تشفير DTS أو MPEG2 أو دولبي رقمي.

١ . مقاييس AUDIO OUT

- لتوصيل بمقاييس خرج الصوت بالتلفاز أو جهاز استقبال الفيديو/الصوت.

٢ . قاييس VIDEO OUT

- استخدم كابل فيديو للتوصيل بمقاييس خرج فيديو بجهاز التلفاز.

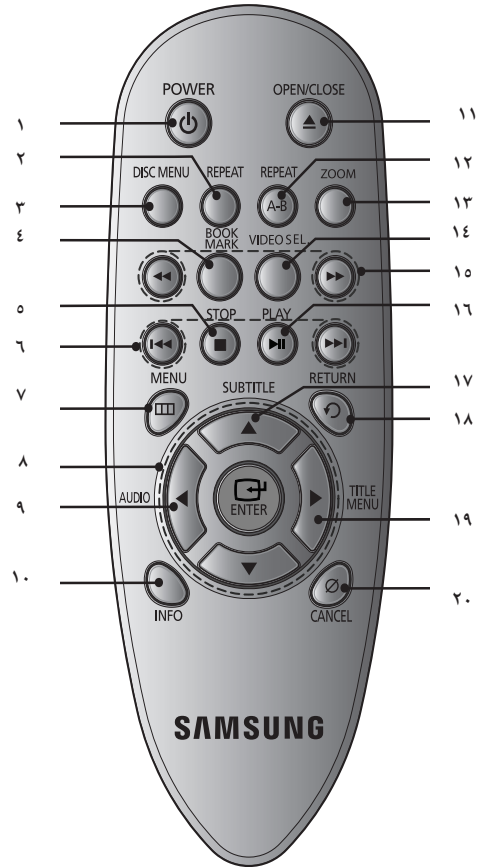
٣ . مقاييس COMPONENT VIDEO OUT

- استخدم هذه المقاييس إذا كان جهاز التلفاز مزودًا بمقاييس دخل فيديو مكون من هذه المقاييس فيديو Y، P_B، P_R.
- إذا تم تحديد خرج الفيديو Component (P-SCAN) في قائمة الإعداد، فسيتم وضع الاستعراض المتقدم.
- إذا تم تحديد خرج الفيديو Component (I-SCAN) في قائمة الإعداد، فسيتم وضع الاستعراض المتداخل.

ملاحظة

- ينبغي الرجوع إلى دليل مستخدم التلفاز لمعرفة ما إذا كان التلفاز المستخدم يدعم الاستعراض المتقدم أم لا في حالة تدعيم الاستعراض المتقدم، اتبع إرشادات دليل مستخدم التلفاز فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في نظام قوائم التلفاز.
- انظر الصفحات ٢٦~٢٥ للحصول على المزيد من المعلومات حول كيفية استخدام قائمة الإعداد.

١. الزر **POWER** لتشغيل أقراص DVD لتشغيل الوحدة أو إيقاف تشغيلها.
٢. زر **REPEAT** فصل أو مادة مسجلة أو قرص.
٣. زر **DISC MENU** لإظهار قائمة الأقراص.
٤. زر العلامة **BOOKMARK**
٥. زر **STOP** (■)
٦. زر **SKIP** (⏮/⏭)
٧. زر **MENU** يستخدمان لتخطي العنود أو الفصل أو لمادة المسجلة. لإظهار قائمة مشغل أقراص DVD.
٨. أزرار **ENTER /▲/▼/◀/▶** يعمل هذا الزر كمفتاح تبديل.
٩. زر **AUDIO** (◀) استخدم هذا الزر للوصول إلى وظائف الصوت المتعددة الموجودة على القرص.
١٠. زر **INFO** لعرض وضع القرص الحالي.
١١. زر **OPEN/CLOSE** (▲) لفتح درج الأقراص وإغلاقه.
١٢. زر **REPEAT A-B** يستخدم لنكر يرالعروض بين A و B في القرص.
١٣. زر **ZOOM**
١٤. الزر **VIDEO SEL.** لتغيير وضع خرج الفيديو.
١٥. زر **SEARCH** (⏮/⏭)
١٦. زر **PLAY/PAUSE** (▶||) يتيحان لك البحث إلى الأمام/الخلف خلال القرص.
١٧. زر **SUBTITLE** (▲) لبدء التشغيل/إيقاف التشغيل المؤقت للقرص.
١٨. زر **RETURN** للرجوع إلى قائمة سابقة.
١٩. زر **TITLE MENU** (▶) لإظهار قائمة العناوين.
٢٠. زر **CANCEL** استخدم هذا الزر لإخفاء القائمة أو عروض الحالة من الشاشة.



التوصيلات

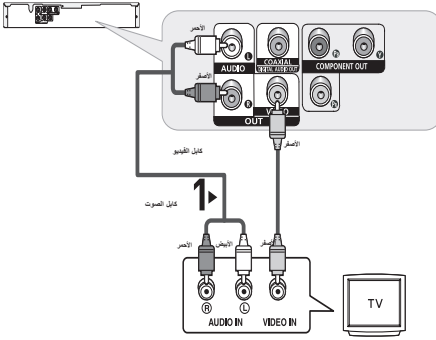
اختيار إحدى التوصيلات

تعرض الأمثلة التالية توصيلات شائعة الاستخدام لتوصيل مشغل أقراص DVD بجهاز التلفاز والمكونات الأخرى.

قبل التوصيل بمشغل أقراص DVD

- تأكد دائمًا من إيقاف تشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز والمكونات الأخرى قبل توصيل أي كابلات أو فصلها.
- يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم للمكونات الإضافية التي تقوم بتوصيلها للحصول على مزيد من المعلومات حول تلك المكونات الخاصة.

التوصيل بجهاز تلفاز (للفيديو)



باستخدام كابلات الصوت/الفيديو، قم بتوصيل طرفي التوصيل VIDEO

(الأصفر)/(AUDIO OUT) (الأبيض والأحمر) بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD طرفي توصيل VIDEO (الأصفر)/(AUDIO IN) (الأبيض والأحمر)

بجهاز التلفاز.

قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

اضغط على الزر TV/VIDEO بوحدة التحكم عن بعد لجهاز التلفاز لتحديد Video.

ملاحظة

- قد يحدث تشويش إذا كان كابل الصوت شديد القرب من كابل التيار الكهربائي.
- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت، فيرجى الرجوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت. (انظر الصفحات من ١٢-١٣)
- يختلف عدد أطراف التوصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- في حالة وجود طرف توصيل دخل صوت واحد بجهاز التلفاز، قم بتوصيله بطرف توصيل [AUDIO OUT] [الأيسر] (الأبيض) الموجود بمشغل أقراص DVD.
- في حالة الضغط على زر VIDEO SEL عندما يكون مشغل DVD في وضع التوقف أو في حالة عدم إدخال أي قرص، يتغير الوضع خرج الفيديو بالتسلسل التالي: I-SCAN → P-SCAN

التوصيلات

التوصيل بجهاز تلفاز (تداخل)

- التوصيل بجهاز تلفاز باستخدام كابلات الفيديو Component.
- سوف تستمتع بمشاهدة صور ذات جودة فائقة وألوان دقيقة. يفصل فيديو المكون عناصر الصورة إلى إشارات سوداء وبيضاء (Y) وزرقاء (P_B) وحمراء (P_R) لتقديم صور واضحة ونقية. (تخرج إشارات الصوت خلال خرج الصوت).

١

باستخدام كابلات فيديو المكون ، قم بتوصيل طرف توصيل **COMPONENT VIDEO OUT** الموجود بالجزء الخلفي لمشغل أقراص DVD بتوصيل **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٢

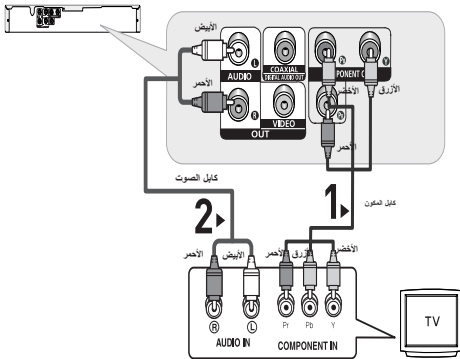
باستخدام كابلات الصوت ، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأبيض والأحمر) بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

٣

اضغط على محدد الدخول بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون حتى تظهر إشارة المكون الصادرة من مشغل DVD على شاشة التلفزيون.

٤

اضبط خرج الفيديو على **I-SCAN** في قائمة Display Setup. (انظر الصفحتين ٢٥-٢٦)
يمكن استخدام الزر **VIDEO SEL.** في تغيير وضع خرج الفيديو.
(ارجع إلى الصفحة ٩)



ملاحظة

- إذا أردت التوصيل بمضخم صوت، فيرجى الرجوع إلى صفحة توصيل مضخم الصوت. (انظر الصفحات من ١٢-١٣)
- يمكن تمييز طرف توصيل المكون الخاص بجهاز التلفاز بالعلامات "Y, B-Y, R-Y" أو "Y, Cb, Cr" بدلاً من "Y, P_B, P_R". وفقاً للجهة المصنعة. يختلف عدد أطراف التوصيل وموضعها حسب جهاز التلفاز. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.

١

باستخدام كابلات فيديو المكون (غير مرفقة)، قم بتوصيل طرف توصيل **COMPONENT VIDEO OUT** الموجود بالجزء الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٢

باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأبيض والأحمر) بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأبيض والأحمر) بجهاز التلفاز. قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز.

٣

اضبط على محدد الدخل بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون حتى تظهر إشارة المكون الصادرة من مشغل DVD على شاشة التلفزيون.

٤

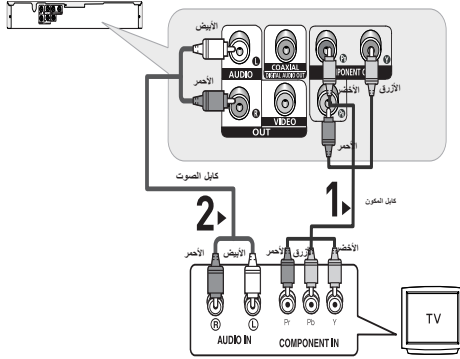
اضبط خرج الفيديو على **P-SCAN** في قائمة **Display Setup**. (انظر الصفحات من ٢٥-٢٦)
يمكن استخدام الزر **VIDEO SEL.** في تغيير وضع خرج الفيديو.
(ارجع إلى الصفحة ٩)

لعرض خرج الفيديو المتقدم،

- ينبغي الرجوع إلى دليل مستخدم التلفاز لمعرفة ما إذا كان التلفاز المستخدم يدعم الاستعراض المتقدم أم لا. وإذا كان التلفاز يدعم الاستعراض المتقدم، فاتباع التعليمات الواردة في دليل مستخدم التلفاز فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في قائمة نظام التلفاز.
- وفقاً لجهاز التلفاز، قد تختلف طريقة التوصيل عن الشكل التوضيحي أعلاه.

ملاحظة

- ما هو "الاستعراض المتقدم"؟
يتميز الاستعراض المتقدم بأنه يتضمن خطوط استعراض ضعف خطوط الاستعراض الخاصة بطريقة خرج التداخل. يمكن أن تمنحك طريقة الاستعراض المتقدم جودة صورة أوضح وأفضل.



التوصيلات

التوصيل بنظام صوت (مضخم صوت ثنائي القنوات)

'

باستخدام كابلات الصوت، قم بتوصيل طرفي توصيل **AUDIO OUT** (الأحمر والأبيض) بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرفي توصيل **AUDIO IN** (الأحمر والأبيض) بمضخم الصوت.

2

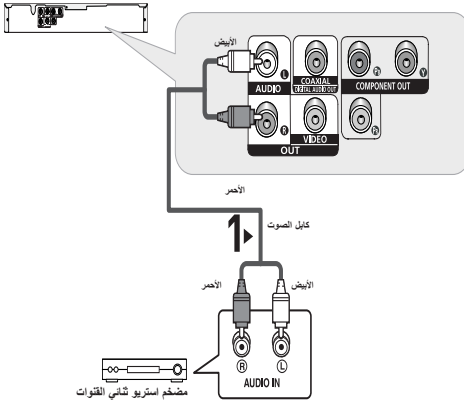
بإستخدام كابل (كابلات) إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجهاز الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **COMPONENT IN** بجهاز التلفاز.

٢

قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز ومضخم الصوت.

3

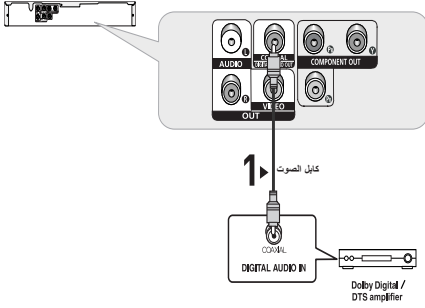
اضغط على زر تحديد الدخل الخاص بمضخم الصوت لتحديد الدخل الخارجي لسماع الصوت من مشغل DVD.



ملاحظة

- يُرجى خفض مستوى الصوت عند تشغيل مضخم الصوت. فقد يسبب ارتفاع الصوت المفاجئ حدوث تلف السماعات والتأثير على الأذن.
- يُرجى ضبط الصوت في شاشة القائمة وفقاً لمضخم الصوت. (انظر الصفحات من ٢٤-٢٥)
- يختلف موضع أطراف التوصيل حسب مضخم الصوت.
- يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بمضخم الصوت.

التوصيل بنظام صوت (Dolby digital أو MPEG2 أو مضخم الصوت DTS)



١

إذا كنت تستخدم كابلًا ذا محورين (غير مرفق)، فقم بتوصيل طرف توصيل **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** الموجود بالجزء الخلفي لمشغل أقراص DVD بطرف توصيل **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** لمضخم الصوت.

٢

باستخدام كابل (كابلات) إشارات الفيديو، قم بتوصيل أطراف التوصيل **VIDEO** أو **COMPONENT OUT** بالجزء الخلفي من مشغل أقراص DVD بطرف توصيل **VIDEO** أو **COMPONENT OUT** الموجود بجهاز التلفاز.

٣

قم بتشغيل مشغل أقراص DVD والتلفاز ومضخم الصوت.

٤

اضغط على زر تحديد الدخل لمضخم الصوت لتحديد الدخل الخارجي لسماع الصوت من مشغل أقراص DVD.

ملاحظة

- يُرجى خفض مستوى الصوت عند تشغيل مضخم الصوت. فقد يسبب ارتفاع الصوت المفاجئ حدوث تلف السماعات والتأثير على الأذن.
- يُرجى ضبط الصوت في شاشة القائمة وفقًا لمضخم الصوت. (انظر الصفحات من ٢٤-٢٥)
- يختلف موضع أطراف التوصيل حسب مضخم الصوت. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بمضخم الصوت.

الوظائف الأساسية

تشغيل القرص

قبل التشغيل

- بتشغيل جهاز التلفاز واضبطه على دخل الفيديو الصحيح بالضغط على الزر TV/VIDEO بوحدة التحكم عن بُعد الخاصة بالتلفاز.
- في حالة توصيل نظام صوت خارجي، قم بتشغيل نظام الصوت واضبطه على دخل الصوت الصحيح.

- بعد توصيل المشغل، تظهر هذه الشاشة في المرة الأولى التي تضغط فيها على الزر **POWER** الحاصص بمشغل أقراص DVD. إذا أردت اختيار على زر **▲/▼**، ثم اضغط على الزر **ENTER**. (تظهر هذه الشاشة فقط عند إحدى اللغات، فاضغط
- توصيل المشغل للمرة الأولى).
- إذا لم يتم ضبط شاشة بدء التشغيل، فقد تتغير الإعدادات حينما تقوم بالتشغيل إذا لم يتم ضبط شاشة بدء السبب، تأكد من اختيار اللغة المراد استخدامها بمجرد اختيار إحدى لغات القائمة، يمكنك تغييرها بالضغط على الزر **▶▶** باللوحة الأمامية للوحدة لمدة تزيد عن ٥ ثوان مع وجود القرص في الوحدة. ثم، يظهر إطار **SELECT MENU LANGUAGE** مرة أخرى حيث يمكنك إعادة تعيين اللغة المفضلة إليك.



التشغيل

١. اضغط على الزر **OPEN/CLOSE (▲)**.
 ٢. ضع القرص برفق في الدرج بحيث يكون وجهه ماصق القص لأعلى.
 ٣. اضغط على الزر **PLAY (▶▶)** أو الزر **OPEN/CLOSE (▲)** لإغلاق درج الأقراص. عند إيقاف تشغيل القرص، يحتفظ المشغل بالموضع الذي تم إيقاف التشغيل عنه، لذا عند الضغط على الزر **PLAY (▶▶)** مرة أخرى، سيختار المشغل الموضع الذي توقفت عنه.
 ٤. إيقاف التشغيل
١. اضغط على الزر **■** أثناء التشغيل.

٥. إخراج القرص

اضغط على الزر **OPEN/CLOSE (▲)**.

٦. إيقاف التشغيل مؤقتًا

اضغط على الزر **PAUSE (||)** (الموجود في

وحدة التحكم عن بُعد أثناء التشغيل.

- تتوقف الشاشة، ولا يصدر صوتًا.

- لاستئناف التشغيل، اضغط على الزر **▶▶ (||)** مرة أخرى.

٧. التشغيل بالحرارة البطيئة

اضغط على الزر **SEARCH (◀▶/◀▶)** لاختيار سرعة التشغيل من بين ١/١٦ و ١/٨ ١/٤ و ١/٢ للسرعات العادية أثناء الوضع **PAUSE**.

- لا يُسمع أي صوت أثناء الوضع البطيء.

- اضغط على الزر **PLAY (▶▶)** لاستئناف التشغيل العادي.

٨. تشغيل إطار بإطار (باستثناء القرص المضغوط)

اضغط على الزر **SKIP** بوحدة التحكم عن بُعد أثناء التشغيل.

- يظهر إطار جديد في كل مرة تضغط فيها على الزر.

- لا يُسمع أي صوت أثناء تشغيل الوضع **STEP**.

- اضغط على الزر **PLAY (▶▶)** لاستئناف التشغيل العادي.

- يمكن فقط إجراء تشغيل إطار بإطار في الاتجاه الأمامي.

ملاحظة

- في حال تكرر الشغل في وضع التوقف لمدة تزيد عن دقيقتين واحدة بدون

تدخل المستخدم، يتم تنشيط شاشة التوقف. اضغط على الزر

PLAY (▶▶) لاستئناف التشغيل العادي.

- في حال تعرض المشغل في وضع التوقف لمدة تزيد عن ٣٠ دقيقة تقريبًا، يتم

إغلاق التشغيل تلقائيًا إلا عند توصيل (وظيفة إيقاف التشغيل تلقائيًا)

- سيوقف المشغل في حالة تراكب لمدة ٥ دقائق تقريبًا في وضع الإيقاف

المؤقت.

- يشير الرمز (⊗) إلى محاولة الضغط على زر غير صحيح.

استخدام وظيفتي البحث والتخطي

ملاحظة

الوصول إلى العنوان المطلوب في حالة عدم وجود أكثر من قرص. على سبيل المثال، في حالة ترحيل أكثر من فيلم إلى قرص DVD، يتم التعرف على كل فيلم	Title
يتم تسجيل معظم قرص DVD في فصول حتى يمكنك العثور على مقطع محدد (تتبع أوالا السجلات في فصول مع مضغوط)	Chapter Track
لإتمام تشغيل الفيلم من الوقت المطلوب، يجب إدخال وقت البدء كمراجع. لا تعمل وظيفة البحث عن الوقت مع بعض الأقراص.	Time
للإشارة إلى لغة المادة الصوتية للفيلم في المثال، يتم تشغيل المادة الصوتية المسجلة في صوت English 5.1CH. يمكن أن يحتوي قرص DVD على ما يصل إلى ثمان مواد صوتية مسجلة مختلفة.	Audio
للإشارة إلى لغات الترجمة المصاحبة المتوفرة على القرص، سيتمكن من اختيار لغات الترجمة المصاحبة أو إيقاف تشغيلها من الشاشة، إذا كنت تفضل ذلك. يمكن أن يحتوي DVD على ما يصل إلى ٣٢ ترجمة مصاحبة مختلفة.	Subtitle
للوصول إلى وظيفة Bookmark أو Angle المطلوبة. بعض أقراص DVD هواتفز أو يأكتر بكثير ممافي أي صورة. تتيح لك وظيفة Bookmark العثور على مادة مسجلة وفصل من تستخدم الوظيفة EZ View (عرض EZ) تغيير نسبة العرض ض إلى العرض على قرص DVD	Shortcut

أثناء التشغيل، يمكنك البحث بسرعة خلال فصل أو مادة مسجلة
و استعراض وظيفة التخطي للانتقال إلى التحديد التالي

البحث جلال أو مادة مسجلة

أثناء التشغيل، اضغط على الزر SEARCH (أو ►) بوحدة التحكم عن بعد

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

ملاحظة

- قد تخيل السرعة عكسية في هذه الوظيفة عن سرعة التشغيل الفعلية.
- لا يصدر أي صوت أثناء وضع البحث. (باستثناء الأقراص الغيلية).

تخطي المواد المسجلة

أثناء تشغيل، اضغط على زر SKIP ► أو ◀◀ أو
- عند تشغيل قرص DVD، إذا قمنا بالضغط على زر SKIP ► أو ◀◀
فيتم الانتقال إلى الفصل التالي. في حالة الضغط على زر SKIP ► أو ◀◀
ينتقل إلى الفصل. تؤدي ضغطة أخرى عليه إلى انتقال إلى بداية فصل سابق.

- عند تشغيل قرص VCD في وضع Menu off

أو قرص مضغوط، إذا ضغطت على زر SKIP (►)، فيتم الانتقال إلى المادة
السجلة التالية. في حالة الضغط على زر SKIP (►)، يتم الانتقال إلى بداية
المادة المسجلة. تؤدي ضغطة أخرى عليه إلى انتقال إلى بداية مادة مسجلة سابقة.
إذا خولت مدة المادة المسجلة عند تشغيل قرص VCD وقمت
بالضغط على زر ►، فيتم الانتقال إلى الأمام. عقده دقات.
إذا ضغطت على زر ►، فيتم الانتقال إلى الخلف. عقده دقات.

استخدام قائمتي العناوين والأقراص

استخدام قائمة الأقراص
١. أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على زر MENU
بوحدة التحكم عن بعد.
٢. اضغط على الزرين ▲ / ▼ لتحديد Disc Menu، ثم اضغط على
الزر ► أو الزر ENTER



ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة Disc menu وفقًا للقرص.
- كذلك، يمكنك استخدام قائمة الأقراص باستخدام الزر DISC
MENU بوحدة التحكم عن بعد.
- ونكون عند ما القرص لعب القائمة قد لا عمل.

ملاحظة

ونكون عند ما القرص لعب القائمة قد لا عمل.

استخدام وظيفة العرض

عند تشغيل قرص DVD/VCD/MPEG4

١. أثناء التشغيل، اضغط على الزر INFO بوحدة التحكم عن بعد.
- يمكن تحديد المعلومات في قائمة وظائف بالضغط على الزر MENU.
٢. اضغط على زر ▲ / ▼ لتحديد العنصر المطلوب.
- ونكون عند ما القرص لعب القائمة قد لا عمل.

- على الزر DISC MENU إلى لتدبل بين MENU On.
٣. اضغط على زر ► لإجراء الإعداد المطلوب، ثم اضغط على زر ENTER.
٤. لإخفاء الشاشة، اضغط على الزر CANCEL مرة أخرى.

الوظائف الأساسية

استخدام قائمة العناوين

- ١ أثناء تشغيل قرص DVD، اضغط على الزر MENU بوحدة التحكم عن بعد.
- ٢ اضغط على زر ▲/▼ لتدوير Title menu، ثم اضغط على الزر ► أو لزر ENTER



ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة Title Menu وفقاً للقرص.
- سيتم عرض وظيفة Title Menu فقط في حالة وجود عناوين على الأقل على القرص.

تكرار التشغيل

تستطيع تكرار تشغيل المادة المسجلة أو الفصل أو العنوان الحالي أو قسم مختار (A-B) أو القرص بأكمله.

عند تشغيل قرص DVD/VCD

- ١ اضغط على الزر Repeat بوحدة التحكم عن بعد.
- ٢ اضغط على الزرين Repeat لتحديد Chapter أو Disc أو Title و A-B، ثم اضغط

على الزر ENTER.

- يكرر قرص DVD التشغيل حسب الفصل أو العنوان وتكرر أقراص

VCD التشغيل حسب القرص أو المادة المسجلة.

- CHAPTER: لتكرار الفصل الحالي تشغيله.

- TITLE: لتكرار العنوان الحالي تشغيله.

- DISC: لتكرار القرص الحالي تشغيله.

- TRACK: لتكرار المادة المسجلة الحالي تشغيله.

DVD/VCD

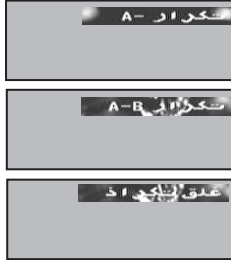


استخدام قائمة العناوين

استخدام وظيفة تكرار A-B

- ١ اضغط على الزر REPEAT بوحدة التحكم عن بعد.
 - ٢ اضغط على الزر ENTER عند النقطة التي ترغب في بدء تكرار التشغيل (A) عندها يتم عرض B تلقائياً.
- للرجوع إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر (CANCEL).

DVD/VCD



ملاحظة

- قد لا تعمل وظيفة DISC MENU وفقاً للقرص.
- كذلك، يمكنك استخدام قائمة الأقراص من استخدام الزر DISC MENU بوحدة التحكم عن بعد.
- وتتكون عند ما القرص لعب القائمة قد لا عمل.

التشغيل البطيء

تشيع لك هذه الميزة التشغيل البطيء للمشاهدة التي تحتوي على مشاهد استخدام الأدوات الرياضية الحركية أو الموسيقى غير هاجيت يمكنك دراستها عن قرب.

عند تشغيل قرص DVD

- ١ أثناء التشغيل، اضغط على الزر PLAY PAUSE (⏮/⏭).
- ٢ اضغط على الزر SEARCH (⏮/⏭) لاختيار سرعة التشغيل من بين ١/٢ و ١/٤ و ١/٨ من معدل السرعة الطبيعي في الوضع PAUSE أو الوضعية STEP

الوظائف المتقدمة

ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض (EZ View)

للتشغيل باستخدام نسبة الارتفاع إلى العرض (DVD)

١. أثناء وضع التشغيل ، اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد.
 ٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Shortcut**
 ٣. اضغط على الزرين **◀/▶** لتحديد **EZ View** ، ثم اضغط على **ENTER**
- اضغط على الزر **◀/▶** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على الزر



إذا كنت تستخدم تلفازاً بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

WIDE SCREEN -

لعرض محتوى عنوان DVD في نسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦.

SCREEN FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة عند تشغيل قرص بنسبة الارتفاع إلى العرض ١٠:٢,٣٥، تختفي الأشرطة السوداء العلوية والسفلية الشاشة. يتم مد مظهر الصورة رأسياً.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

NORMAL WIDE -

لعرض محتوى عنوان DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ . يتم مد مظهر الصورة أفقياً.

SCREEN FIT

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة بالإضافة إلى عرض الشاشة الكاملة.

يتم مد مظهر الصورة رأسياً.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

VERTICAL FIT -

عند عرض قرص DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤ باستخدام تلفاز ذي نسبة ٩:١٦ ، تظهر الأشرطة السوداء على الجانب الأيسر واليمين للشاشة لمنع حدوث امتداد أفقي في مظهر الصورة.

إذا كنت تستخدم تلفاز بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

للأقراص ذات نسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦

4:3 Letter Box -

محتوى عنوان DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ . ستظهر الأشرطة السوداء لعرض

4:3 Pan Scan -

اقتصاص الأجزاء اليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى عرض تكبير الجزء الأوسط من الشاشة بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦.

SCREEN FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

للأقراص التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤

NORMAL SCREEN -

لعرض محتوى عنوان DVD بنسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤.

SCREEN FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية من الشاشة بالإضافة إلى عرض الشاشة الكاملة. يتم مد مظهر الصورة رأسياً.

ZOOM FIT -

يتم اقتصاص الأجزاء العلوية والسفلية واليسرى واليمنى من الشاشة بالإضافة إلى تكبير الجزء الأوسط من الشاشة.

ملاحظة

قد تؤدي هذه الوظيفة إلى نتائج مختلفة حسب نوع القرص.

تحديد لغة الصوت

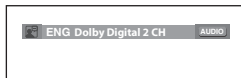
يمكنك تحديد لغة الصوت المطلوبة على نحو سريع وسهل باستخدام

الزر **◀/AUDIO**.

استخدام الزر **◀/AUDIO** (DVD/MPEG4/VCD)

١. اضغط على الزر **◀/AUDIO** . يتغير الصوت عند الضغط على الزر بشكل متكرر. يتم عرض لغات الصوت باستخدام الاختصارات.

DVD



VCD



عند تشغيل قرص VCD، يمكنك

الاختيار بين **Stereo** أو

Left أو Right

الوظائف المتقدمة

٢. لإزالة الرمز **AUDIO** ◀ اضغط على الزر **CANCEL** أو الزر **RETURN**

ملاحظة

- قد تحتاج إلى تغيير الترجمة المصاحبة المطلوبة في قائمة Disc Menu حسب نوع القرص. اضغط على الزر **DISC MENU**.
- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الترجمة المصاحبة التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل على كافة أقراص **DVD**.
- يمكن أن يحتوي قرص **DVD** على ما يصل إلى ٣٢ لغة للترجمة المصاحبة.
- لعرض نفس لغة الترجمة المصاحبة عند تشغيل قرص **DVD** في أي وقت، ارجع إلى "استخدام لغة الترجمة المصاحبة" بصفحة ٢٤.

تغيير زاوية الكاميرا

إذا كان قرص **DVD** يحتوي على زاوية متعددة لمشهد معين، يمكنك استخدام وظيفة **ANGLE**.

استخدم وظيفة **ANGLE** (أقراص **DVD**)

إذا كان القرص يحتوي على زاوية متعددة، فستظهر الوظيفة **ANGLE** على الشاشة.

١. أثناء وضع التشغيل، اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد.
٢. اضغط على الزر بين **▲/▼** لتحديد.
٣. اضغط على الزر بين **◀/▶** لتحديد **Angle** ثم اضغط على **ENTER**.



٤. اضغط على الزر بين **◀/▶** بوحدة التحكم عن بُعد لتحديد الزاوية المطلوبة.



ملاحظة

- إذا كان القرص يحتوي على زاوية واحدة فقط، فلن تعمل هذه الميزة. حالياً، يحتوي عدد قليل من الأقراص على هذه الميزة.
- حسب نوع القرص قد لا تعمل هذه الوظائف

MPEG4



اضغط على الزر **AUDIO** ◀، اضغط على الزر **CANCEL** أو الزر **RETURN** بوحدة التحكم عن بُعد بشكل متكرر لتحديد الصوت المطلوب على **MPEG4** ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٢. لإزالة الرمز **AUDIO** ◀، اضغط على الزر **CANCEL** أو الزر **RETURN**

ملاحظة

- تعتمد هذه الوظيفة على لغات الصوت التي تم تشفيرها على القرص وقد لا تعمل.
- يمكن أن يحتوي قرص **DVD** على ما يصل إلى ٨ لغات صوت.
- لاستخدام نفس لغة الصوت متى تم تشغيل قرص **DVD**؛ يرجى الرجوع إلى "استخدام لغة الصوت" بصفحة ٢٤.

تحديد لغة الترجمة المصاحبة

يمكنك تحديد الترجمة المصاحبة المطلوبة على نحو سرع باستخدام الزر **▲/SUBTITLE**.

باستخدام الزر **▲/SUBTITLE** (**DVD/MPEG4**)

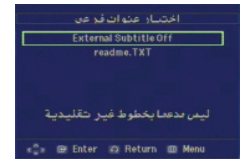
١. اضغط على الزر **▲/SUBTITLE**. يتم عرض لغات الترجمة المصاحبة

اضغط على الزر بين **▲/▼** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على الزر

DVD



MPEG4



MPEG4

اضغط على الزر **▲/SUBTITLE** الزر **ENTER** بوحدة التحكم عن بُعد بشكل متكرر لتحديد لغة المصاحبة المطلوبة على **MPEG4**.



استخدام الوظيفة العلامات

يُتيح لك هذه الميزة وضع علامة على أجزاء قرص DVD أو قرص VCD. أوضع بحيث يمكنك الوصول إليها بسرعة في وقت لاحق.

استخدام وظيفة العلامات (أقرص DVD/VCD)

1. أثناء وضع التشغيل أو الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Shortcut**.

DVD



VCD



3. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد **Bookmark**، ثم اضغط على **ENTER**.



4. عند الوصول إلى المشهد المطلوب مميّزه، اضغط على الزر **ENTER**. يمكن مميّز حتى ثلاثة مشاهد في المرة الواحدة.



ملاحظة

- ونتمكن عند ما القرص لعب القائمة قد لا عمل.

- حسب نوع القرص، قد لا تعمل وظيفة **Bookmark**.

استدعاء مشهد مميّز بعلامة

- 3~1. تتماثل الخطوات من 3~1 مع تلك الواردة في "استخدام وظيفة العلامات" بصفحة ١٦.
4. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد مشهد مميّز بعلامة.



5. اضغط على الزر **PLAY/PAUSE** (**⏮**) لتخطي المشهد المميّز بعلامة.

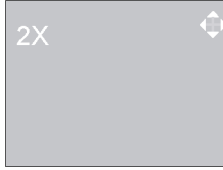
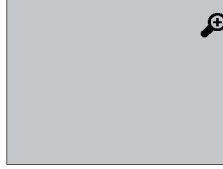
مسح علامة

- 3~1. تتماثل الخطوات من 3~1 مع تلك الواردة في "استخدام وظيفة العلامات" بصفحة ٢٠.
4. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد رقم العلامة المطلوب حذفها.

استخدام الوظيفة التكبير/التصغير

استخدام وظيفة التكبير (أقرص DVD/VCD)

1. أثناء وضع التشغيل، اضغط على الزر **ENTER** بوحدة على زر **ENTER**.
2. اضغط على الزرين **▶◀/▼▲** لتحد يد **Zoom**، ثم اضغط على **ENTER**.
- أثناء تشغيل قرص DVD/VCD، اضغط على **ENTER** لتكبير **No 2X/4X/2X** بالترتيب.



قائمة مقاطع ملفات JPEG/WMA/MP3 MPEG4/قرص المضغوط

تحتوي أقرص الصوت المضغوطة أو الأقراص التي تتضمن ملفات **MPEG4/JPEG/WMA/MP3** على أغاني خاصة/أو الصور التي يمكن تنظيمها في مجلدات على النحو الموضح أدناه. وهي تنشأ به مع طريقة استخدام الكمبيوتر. لو وضع الملفات في مجلدات مختلفة.

- فتح درج الأقراص.
- ضع القرص في الدرج.
- أغلق الدرج.
- يتم.
- الشاشة التالية.



1. اسم الحلف قيد التشغيل حالياً.



- اسم الحلف قيد التشغيل حالياً.



الوظائف المتقدمة

تشغيل صوت WMA/MP3/القرص المضغوط

- وضع التشغيل الحالي، توجد أربعة أوضاع، يمكن تحديده

طريق الضغط على الزر REPEAT.

- Off : تشغيل عادي

- Track : تكرر المادة المسجلة الحالية.

- Folder : تكرر الجلد الحالي

- Random : سيتم تشغيل الملفات الموجودة على القرص بتر

- MP3 : رمز ملف WMA.

- WMA : رمز ملف MP3.

- JPEG : رمز ملف JPEG.

- AVI : رمز ملف AVI.

- CD : رمز ملف قرص صوت مضغوط.

- رمز ملف

- رمز الجلد الحالي.



التكرار والتشغيل العشوائي

اضغط على الزر REPEAT لتغيير وضع التشغيل.

أوضاع تشغيل Off و Track و Disc و Folder توجد أربعة

و Random.

- Off : تشغيل عادي

- Track : لتكرار ملف الأغنية الحالي.

- Disc

- Folder : لتكرار ملفات الأغاني المتشابهة في الامتد

اد بترتيب عشوائي.

- Random : سيتم تشغيل ملفات الأغاني المتطابقة في

الامتد اد بترتيب عشوائي.

لا ستنفذ التشغيل العادي، اضغط على الزر

CANCEL.

ملف MP3/WMA بقرص CD-R

عند تسجيل ملفات MP3 أو WMA على قرص CD-R، يرجى الرجوع إلى ما يلي.

- يجب أن تكون ملفات MP3 أو WMA بتنسيق ISO 9660 أو JOLIET.

يتوافق تنسيق JOLIET وملفات MP3 أو WMA مع نظام التشغيل

Microsoft DOS و Microsoft Windows ونظام التشغيل Apple Mac.

وهو التنسيق الأكثر استخداماً.

- عند تسمية ملفات MP3 أو WMA، يجب ألا يتجاوز الاسم ٨ حروف ويجب

إدخال "mp3." و "wma." كامتداد الملف.

التنسيق العام للاسم: Title.mp3 أو Title.wma. عدد تكوين العنوان، تأكد

من استخدام ٨ حروف أو أقل وعدم وجود مسافات في الاسم وتجنب استخدام

الحروف الخاصة بما في ذلك: (.,\,/,+).

- استخدم معدل نقل فلك ضغط لا يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية عند تسجيل

ملفات MP3.

تعتمد جودة صوت ملفات MP3 بشكل أساسي على معدل الضغط/فك الضغط

المحدد. يتطلب الحصول على صوت قرص الصوت المضغوط توفر معدل عينة

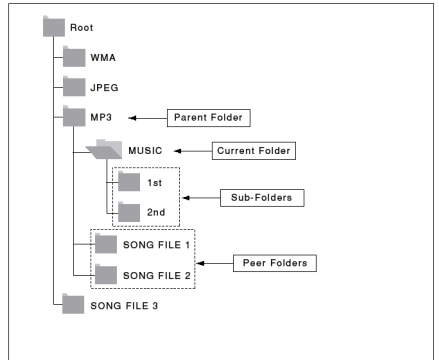
تناظري/رقمي، بما يعني التحويل إلى تنسيق MP3، بما لا يقل عن ١٢٨ كيلو

بايت في الثانية وحتى ١٦٠ كيلو بايت في الثانية. بينما لا يؤدي اختيار المعدلات

الأعلى، مثل ١٩٢ كيلو بايت في الثانية أو ما يزيد، إلى الحصول على جودة صوت

أفضل إلا في الحالات النادرة. وبالعكس، لن يتم تشغيل الملفات ذات معدل فلك

الضغط الذي يقل عن ١٢٨ كيلو بايت في الثانية بشكل صحيح.



● الوظائف المتقدمة

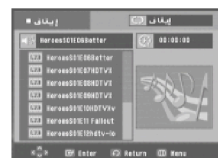
- هام:

لا يمكن اعتبار التوصيات المذكورة أعلاه ضماناً بأن مشغل أقراص DVD سوف يتشغيل تسجيلات MP3، أو تأكيداً على جودة الصوت. يجب ملاحظة أن بعض نفايات وأساسيات تسجيل ملفات MP3 على أقراص CD-Rs تمنع التشغيل الأمثل لهذه الملفات باستخدمل مشغل أقراص DVD (كإخفاض جودة الصوت وعجز المشغل في بعض الحالات عن قراءة الملفات). تستطيع هذه الوحدة تشغيل حتى ٥٠٠ ملف و ٥٠٠ مجلد كحد أقصى في القرص الواحد.

MPEG4 وظيفة تشغيل

يتم استخد ام ملفات AVI بغرض احتواء بيانات فيديو وصوت.
فلا يمكن تشغيل سو ي الملفات بتنسيق AVI فقط ذات
الامتداد "avi".

٢. اضغط على الزرين $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ / $\blacktriangle$ لتحديد ملف avi
(DivX/XviD)، ثم اضغط على الزر **ENTER**



تکرار تشغیل

اضغط على الزر REPEAT لتغيير وضع التشغيل. هناك ثلاثة أوضاع، مثل Off و Folder و TRACK.

- Folder : لتكرار ملفات AVI ذات الامتداد المتماثل في المجلد الحالي.
- Track : لتكرار مصف الأغنية الحالي.

لوظيفة	الوصف	الصفحة المرجعية
Skip (أو ⏮ ⏭)	أثناء التشغيل، اضغط على الزر ⏭ أو ⏮، فيقوم جهاز بتعديل الأمام أو الرجوع للخط بمقدار 5 دقائق.	-
Search (⏮ أو ⏭)	أثناء التشغيل، اضغط على الزر SEARCH (⏮⏭) و اضغط مرّة أخرى للبحث بسرعة أكبر. ينتج البحث بسرعة أكبر في ملف AVI. (2X, 4X, 8X)	-
تشغيل والحركة بطيئة	ينتج البحث بسرعة أثل في ملف AVI. (1/2X, 1/4X, 1/8X)	صفحة ١٤
ZOOM	2X/ 3X/ 4X بالترتيب	صفحة ١٦

- قد لا تعمل هذه الوظائف وذلك حسب ملف MPEG4.

ملف AVI على قرص CD-R

بإمكان هذا الجهاز تشغيل ترميمات ضغط الفيديو التالية داخل ترميم الملف AVI :

- محتويات DivX 3.11

- محتويات 4 DivX (محمب MPEG-4 Simple Profile)

- محتويات DivX 5 (الوضع البسيط الخاص ب MPEG-4 علاوة على
الميزات الإضافية مثل الاطارات ثنائية الاتجاه، كما تدعم

(Qpel و GMC أيضاً).

- محتويات Xvid متوافقة مع MPEG-4.

DVD-RW & DVD+R أقراص

التقسيم، الذي يدعم DivX:

- تنسيق DivX الأما مي، DivX3.11/4.12/5.x

Xvid (يرفأف فأك التشفير المأف مع MPEG-4) و

DivX Pro

*.avi, *.div, *.divx : تنسيق الملف

بدعم هذا الجاز كافة درجات الدقة حتى أقصى دقة معروفة ضة أدناه.

DivX5	DivX3:11 & DivX4 & Xvid
٧٢٠ × ٤٨٠ بمعدل ٣٠ إطاراً في الثانية ٧٢٠ × ٥٧٦ بمعدل ٣٥ إطاراً في الثانية ٤ : صبي معدل نقل البيانات في الثانية	قد يتغير معدل البيانات بصورة غير منتظمة: قد يتخطى لجهاز فك تشفير الأجهزة معدل نقل البيانات المزعم ويبدأ فك التشفير مرة أخرى عندما يعود معدل نقل البيانات إلى المعدل الطبيعي.

تظهر رسائل تحذير محتملة خلال محاولة تشغيل ملف DivX :

١. لا يوجد تصريح
- الملف المنشأ برمز تسجيل خطأ.
٢. برامج فك تشفير غير مدعوم
- ملف بصدرت ا و ا نواع فك تشفير معينة (مثل: MP4 و AFS و برامج فك تشفير مخزنة لى لا يدعمها هذا المشغل).
٣. فك تشفير مدعومة
- الملف الذى يحتوى على در جات دقة أعلى من موصفات المشغل غير مدعوم.

الوظائف المتقدمة

تشغيل القرص المضغوط الخاص بالصور

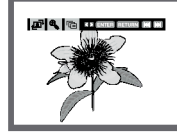
قرص CD-R ذو ملفات بامتداد JPEG

- يمكن تشغيل الملفات ذات الامتداد ".jpg" و ".JPG". فقط.
- إذا كان القرص مغلق، فسيستغرق وقتاً أطول لبدء التشغيل وقد يتعذر تشغيل كافة الملفات المسجلة.
- يمكن تشغيل أقراص CD-R التي تشتمل على ملفات JPEG بتنسيق ISO 9660 أو Joliet فقط.
- لا يجوز أن يكون اسم ملف JPEG أطول من ٨ حروف ويجب ألا يشتمل على مسافات فارغة أو حروف خاصة (/ = +).
- يمكن تشغيل قرص تمت كتابته على جلسات متتابعة فقط. إذا احتوى قرص الجلسات المتعددة على مقطع فارغ، فيمكن تشغيل العرض حتى المقطع الفارغ فقط.
- يمكن تسجيل ١٥٠٠ صورة كحد أقصى على قرص مضغوط واحد.
- يُنصح باستخدام أقراص Kodak Picture CD، يمكن تشغيل ملفات JPEG فقط عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، يمكن تشغيل ملفات JPEG فقط في مجلد الصور.
- قرص Kodak Picture CD: يمكن تشغيل ملفات JPEG الموجودة في مجلد الصور بشكل تلقائي.
- قرص Konica Picture CD: إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد ملفات JPEG في قائمة المقاطع.
- قرص Fuji Picture CD: إذا كنت تريد عرض الصورة، فحدد -ملفات JPEG في قائمة المقاطع.
- قرص QSS Picture CD: قد لا تستطيع الوحدة تشغيل قرص QSS Picture CD.
- إذا كان عدد الملفات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ ملف، فيمكن تشغيل ٥٠٠ ملف بتنسيق JPEG فقط.
- إذا كان عدد المجلدات الموجودة في قرص واحد فقط يزيد عن ٥٠٠ مجلد، فيمكن تشغيل ملفات JPEG فقط في ٥٠٠ مجلد.

١. حدد المجلد المطلوب.

٢. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد ملف الصورة في قائمة المقاطع ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزر **INFO** بوحدة التحكم عن بُعد لتحديد القائمة المطلوب عرضها، ثم اضغط على الزر **ENTER**.



ملاحظة

- اضغط على الزر **STOP** للرجوع إلى قائمة المقاطع.
- عند تشغيل قرص Kodak Picture CD، تعرض الوحدة الصور مباشرة وليس قائمة المقاطع.

التدوير

يؤدي الضغط على الزر **ENTER** في كل مرة إلى تدوير الصورة بمقدار ٩٠ درجة في اتجاه عقارب الساعة.

التكبير

الضغط على الزرين ▲▼ أو الزرين لتحديد جزء الشاشة الذي تريد تكبيره. اضغط على الزر **ENTER**. يؤدي الضغط على الزر **ENTER** كل مرة إلى تكبير الصورة بمقدار الضعف.

عرض الشرائح

- **تنتقل الوحدة إلى وضع عرض الشرائح.**
- **قبل بدء عرض الشرائح، يجب ضبط الفاصل الزمني بين الصور.**
- **عند تحديد هذا الرمز والضغط على الزر **ENTER**، فستغير الصور تلقائياً بعد فاصل زمني ٦ ثوان تقريباً.**
- **تغيير الصور تلقائياً بعد فاصل ١٢ ثانية تقريباً.**
- **تغيير الصور تلقائياً بعد فاصل ١٨ ثانية تقريباً.**



ملاحظة

- حسب حجم الملف، قد يكون مقدار الزمن الفاصل بين كل صورة مختلفاً عن هذا الدليل.
- إذا لم يتم الضغط على أي زر، فسيبدأ عرض الشرائح تلقائياً خلال ١٠ ثوان بشكل افتراضي.

تغيير قائمة الإعدادات

استخدام Setup

إعدادات ميزات اللغة

إذا تم ضبط قائمة المشغل وقائمة الأقراص ولغة الصوت ولغة الترجمة المصاحبة بشكل مسبق، فستظهر جميعًا بشكل تلقائي في كل مرة يتم فيها عرض فيلم.

استخدام لغة قائمة المشغل

1. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر **MENU**.
 2. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 3. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Language Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 4. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Player Menu**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 5. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
- يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة **Language Setup**.
- لإخفاء عرض قائمة الإعدادات، اضغط على الزر **MENU**.



استخدام لغة قائمة الأقراص

تؤدي هذه الوظيفة إلى تغيير لغة النص المعروض على شاشات قائمة القرص فقط.

1. أثناء ضبط الوحدة على الوضع Stop، اضغط على الزر **MENU**.
 2. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 3. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Language Setup**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 4. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Disc Menu**، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
 5. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.
- إذا كانت اللغة المحددة غير مسجلة على القرص، فسيتم تحديد اللغة الأصلية مسبقًا للتسجيل.
- يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة **Language Setup**.
- لإخفاء عرض قائمة الإعدادات، اضغط على الزر **MENU**.



يُنصح لك القائمة Setup تخصيص مشغل DVD عن طريق السماح بتحديد تفضيلات اللغة المختلفة إعداد مستوى رئيسي بل وضبط المشغل على نوع شاشة التليفزيون المتوفرة لديك.

1. اضغط على الزر **MENU** بحكم بعد.
- استخدم الزرين **▲/▼** لتحديد Setup، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.



1. **Language Setup** Page: لإعداد اللغة.
2. **Audio Setup** Page: لإعداد خيارات الصوت.
3. **Display Setup** Page: لإعداد خيارات شاشة العرض. استخدم هذا الخيار لتحديد نوع الشاشة المطلوب عرضها بالإضافة إلى خيارات متعددة لشاشة العرض.
4. **Parental Setup** Page: لإعداد المستوى الرئيسي. يتيح للمستخدمين ضبط المستوى اللازم لمنع الأطفال من عرض الأفلام غير المناسبة مثل الأفلام التي تتضمن مشاهد عنف أو موضوعات خاصة بالكلاب فقط إلخ.
5. **تسجيل: DivX(R)** برجاء استخدام رمز التسجيل لتسجيل المشغل باستخدام تنسيق DivX(R) Video On Demand. لتعلم المزيد انتقل إلى www.divx.com/vod.

2. اضغط على الزرين **▲/▼** للول إلى الميزات المختلفة. اضغط على **▶** أو الزر **ENTER** للو صول إلى الميزات الفرعية.
3. لإخفاء عرض شاشة الإعداد بعد إجراء الإعدادات، اضغط على الزر **MENU** مرة أخرى.

ملاحظة

حسب القرص، قد لا تعمل بعض خيارات القائمة Setup.

تغيير قائمة الإعدادات

استخدام لغة الترجمة المصاحبة

استخدام لغة الصوت

1. اضغط على الزر **MENU**.

2. اضغط على الزرين **↵/⏮** لتحديد **Language Setup Page** ، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

3. اضغط على الزرين **⏮/⏭** لتحديد **Audio** ، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

4. اضغط على الزرين **⏮/⏭** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

- حدد "Original" إذا كنت تريد ضبط اللغة الافتراضية لمادة المسجلة بحيث تكون اللغة الأصلية لتسجيل القرص.

- إذا كانت اللغة المحددة غير مسجلة على القرص، فسيتم تحديد اللغة الأصلية مسبقاً للتسجيل.

- يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة **Language Setup**.

- لإخفاء عرض قائمة **Setup**، اضغط على الزر **MENU**.



إعدادات خيارات الصوت

استخدام لغة الترتير المصاحبة

1. اضغط على الزر **MENU**.

2. اضغط على الزرين **↵/⏮** لتحديد **Language Setup Page** ، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

3. اضغط على الزرين **⏮/⏭** لتحديد **Subtitle** ، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

4. اضغط على الزرين **⏮/⏭** لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على **⏮** أو الزر **ENTER**.

- حدد "Automatic" إذا كنت تريد ضبط اللغة المصاحبة على نفس اللغة التي تم حديدها كلفة الصوت.

- قد لا تشمل بعض الأقراص اللغة التي تم تحديدها كلفة أولى، وفي تلك الحالة يستخدم القرص إعداد اللغة الأصلية.

- يتم تحديد اللغة وتعود الشاشة إلى قائمة **Language Setup**.

- لإخفاء عرض قائمة **Setup**، اضغط على الزر **MENU**.



ضبط خيارات العرض

تتيح لك خيارات العرض ضبط وظائف الفيديو المختلفة للمشغل.

١. اضغط على الزر **MENU**.

٢. اضغط على الزرين **▲/▼** لتحديد **Display Setup Page** ، ثم اضغط على **ENTER** أو الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزرين **◀/▶** لتحديد المصير المطلوب، ثم اضغط على أو الزر **ENTER** ، ثم اضغط على **▶** أو الزر **ENTER**.



TV Aspect

حسب نوع التليفزيون المتوفر لديك، قد تحتاج إلى ضبط إعداد الشاشة (نسبة الارتفاع إلى العرض).

4:3 Letter Box : حدد هذا الخيار عندما تريد عرض الشاشة التي تمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ التي توفرها أقراص DVD، تي في حالة ضبط التليفزيون على نسبة الارتفاع إلى العرض ٣:٤. ستظهر الأشرطة السوداء في الجزء العلوي والسفلي من الشاشة.

4:3 Pan&Scan : حدد هذا الخيار لجهاز التليفزيون ذات الحجم التقليدي عندما تريد عرض الجزء الرئيسي من الشاشة التي تعمل بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦. (سيتم اقتصاص الجانب الأيسر والأيمن الأقصى من صورة الفيلم).

16:9 Wide : يمكنك عرض الصورة الكاملة التي يتم عرضها بنسبة الارتفاع إلى العرض ٩:١٦ على التليفزيون ذي الشاشة العريضة.



Screen Messages

يتم استخدام هذا الخيار لتشغيل الرسائل المعروضة على الشاشة أو إيقاف

Black Level

Black Level : يُستخدم هذا الخيار لضبط سطوع الشاشة، (Off أو On)

ولا يعمل في الوضع **Progressive**.

Dolby Digital Out ١

PCM : للتحويل إلى صوت PCM (2CH).

Bitstream : لإخراج إشارات Dolby Digital من خلال الخرج الرقمي.

حدد Bitstream عند التوصيل بجهاز فك تشفير Dolby Digital.

MPEG-2 Digital Out ١

PCM : للتحويل إلى صوت PCM (2CH).

Bitstream : للتحويل إلى MPEG-2 Digital Bitstream

حدد Bitstream عند استخدام مخرج الصوت الرقمي (5.1CH, 8CH).

Dynamic Compression ١

On : لتحديد الضغط الديناميكي.

Off : لتحديد النطاق المعياري.

PCM Down Sampling ١

On : حدد هذا الخيار إذا كان مضخم الصوت المتصل بالمشغل غير متوافق مع تردد ٩٦ كيلو هرتز. وفي هذه الحالة، سيتم خفض إشارات التردد ٩٦ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز.

Off : حدد هذا الخيار عندما يكون مضخم الصوت المتصل بالمشغل متوافق مع تردد ٩٦ كيلو هرتز. وفي هذه الحالة، يتم إخراج كل الإشارات دون إجراء أي تغييرات.

تشغيل الموسيقى

ملاحظة

- حتى أثناء ضبط PCM Down Sampling على الخيار Off
- ستقوم بعض الأقراص بإخراج الصوت ذي المعايير المنخفضة فقط من خلال الإخراجات الرقمية.
- لإخفاء عرض قائمة Setup، اضغط على الزر **MENU**.

تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. رمز حرف D المزودج بمثلان علامتين لـ Dolby Laboratories.

"DTS" و "DTS Digital Out" علامتان تجاريتان مسجلتان لـ Digital Theater Systems, Inc.

تغيير قائمة الإعدادات

TV System

- تلقائي

NTSC : في حالة استخدام قرص

- إذا كان نظام التلفزيون يون يحتوي على دخل فيديو PAL فقط ، فيجب عليك اختيار "PAL". إذا تم اختيار "PAL"، فسيتم ضبط تنسيق خرج التداخل على خرج PAL بتردد ٦٠ هرتز.

- إذا كان نظام التلفزيون يون يحتوي على NTSC فقط، فيجب عليك

اختيار "NTSC".

PAL : في حالة استخدام قرص

- إذا كان نظام التلفزيون يون يحتوي على دخل فيديو NTSC فقط ، فيجب عليك اختيار "NTSC".
- إذا كان نظام التلفزيون يون يحتوي على دخل PAL فقط ، فيجب عليك اختيار "PAL".

إعدادات تحكم الآباء

تمل وظيفة Parental Control بالاشتراك مع أقراص DVD الشبي

تعيين تصنيف لها بحيث نسا على التحكم في أقرص DVD

التي نسا هـ الأ سر : يوجد ما يصل إلى ٨ مستوى بات تصنيف على القرص.

عداد مستوى التصنيف

١. اضغط على الزر MENU.

٢. اضغط على الزر **ENTER** / **ENTER** لتحديد Parental Page، ثم ضغط على **ENTER**.



٣. اضغط على الزر **ENTER** / **ENTER** لتحديد Rating level، ثم اضغط على **ENTER**.



٤. اضغط على الزر **ENTER** / **ENTER** لتحديد Parental Page، ثم ضغط على **ENTER**.



- ٥. أدخل كلمة المرور.
- للرجاء تغيير كلمة السر إلى كلمة مختلفة عن 0000
- يتم ضبط كلمة المرور على 0000 ، بشكل افتراضي.
- لتشغيل وظيفة التحكم الأبوي.



V video Output

حدد Video Output

Component (I-SCAN) : جدد عندما تريد استخدام خرج

Component Interface (525i).

Component (P-SCAN) : جدد عندما تريد استخدام خرج

Component Progressive (525p).

- إذا لم يتم تحديد الخيار Yes أو No في القائمة الفرعية من قائمة Display Setup في غضون ١٠ ثوانٍ، فستعود الشاشة إلى القائمة السابقة.

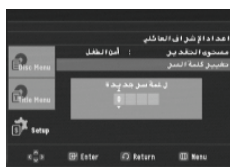
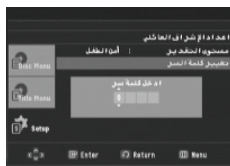
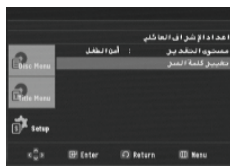


ارجع إلى دليل مستخدم التلفزيون للتعرف على ما إذا كان التلفزيون يدعم عم المسح المتقدم أم لا . وإذا كان التلفزيون يدعم الاستعراض المتقدم، فاتباع التعليمات الواردة في دليل مستخدم التلفزيون فيما يتعلق بإعدادات الاستعراض المتقدم في قائمة نظام التلفزيون.

في حالة ضبط Video Output بطريقة غير صحيحة، قد لا تظهر الشاشة.

٦. اضغط على الزر ▲/▼ لتحديد **Rating Level** المطلوب ، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
مثال) الإعداد في الوضع Kids Safe.

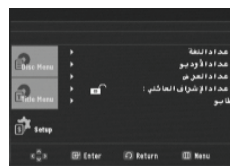
٤. اضغط على الزر ▲/▼ لتحديد **Change Password**، ثم ضغط على ► أو ENTER. ادخل كلمة المرور الجديدة. أعد إدخال كلمة المرور الجديدة مجدداً.



إخفاء عرض قائمة الإعداد، اضغط على الزر **MENU**. فمثلاً إذا تم تحديد حتى **level 6** ، فلن يتم تشغيل الأقراص التي تشمل على **level 7** و **level 8**.

تغيير كلمة المرور

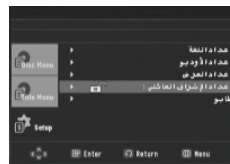
١. اضغط على الزر **MENU**.
٢. اضغط على الزرين ◀/▶ لتحديد **Parental Page**، ثم ضغط على ► أو الزر **ENTER**.



ملاحظة

إذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك ، فانظر "نسيان كلمة المرور" في دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها

٤. اضغط على الزر ▲/▼ لتحديد **Parental Setup**، ثم ضغط على ► أو الزر **ENTER**.



تحديث البرامج الثابتة

مقدمة

موقعها التالي هو ما على دعم تحديث البرامج من أجل Samsung ستعمل شركة تحسين أداء هذا الجهاز لا حدث وضع وذلك من خلال www.samsung.com على الإنترنت. الجديد في الأسوأ MPEG4 وذلك بفضل ظهور برنامج فك التشفير تتوقف أشكال التحسينات التي يتم إجراؤها على برنامج التحديث الذي قبل التحديث DVD تستخدمه وكذلك البرامج المضمنة في مشغل أقراص. كيفية إنشاء قرص تحديث قم بنقل الملف الذي تم تنزيله على قرص فارغ CD-R أو CD-RW باستخدام الإعدادات التالية:



تبدأ عملية تحديث البرامج

- في منتصف عملية النقل، سيتم فتح الدرج تلقائياً. بعد إخراج القرص، يرجى الانتظار لمدة دقيقتين تقريباً.

نجحت عملية تحديث الجهاز، فسيتم إيقاف تشغيل الوحدة وتشغيلها بعد إغلاق الدرج تلقائياً. عند تشغيل الجهاز، سيتم عرض هذه الشاشة.

3. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد اللغة المطلوبة

، ثم اضغط على الزر ENTER.



ملاحظة

File System CD-ROM ISO Level -
Character set ISO 9660 -

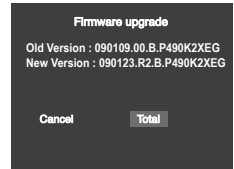
- انتهى، مجلس واحدة
- سرعة النقل بطيئة

إجراء التحديث

1. افتح درج الأقراص. ضع القرص في الدرج. أغلق الدرج. تظهر شاشة تحديث البرامج.

ملاحظة

- إذا لم تظهر "Select Menu Language"، يرجى الاتصال بمركز الخدمة التابع لشركة Samsung.
- لا يجب الضغط على أي زر وفصل سلك أثناء التحديث.
- قد تتغير إجراءات التحديث، يرجى الرجوع إلى موقع الويب (www.samsung.com).



تظهر عملية تحديث البرامج على الشاشة.

المشكلة	الإجراءات	صفحة
لا يمكن إجراء أية عملية بواسطة وحدة التحكم عن بُعد.	• احرص البطارية الموجودة في وحدة التحكم عن بُعد. • قد تحتاج إلى استبدال البطارية. • قم بتشغيل وحدة التحكم عن بُعد بمسافة لا تزيد عن ٢٠ قدمًا. • أخرج البطارية واضغط مع الاستمرار على واحد أو أكثر من الأزرار لدقائق عديدة لسحب المعالج الدقيق داخل وحدة التحكم عن بُعد لضبطه. أعد تركيب البطارية وحاول إعادة تشغيل وحدة التحكم عن بُعد مرة أخرى.	صفحة ٣
القرص لا يعمل.	• تأكد من تركيب القرص بحيث يكون الوجه الذي يحمل البطاقة لأعلى. • احرص رقم المنطقة الخاص بقرص DVD.	صفحة ٥
يظهر الرمز 0 على الشاشة.	• لا يمكن استكمال الميزات أو الإجراء في هذه المرة لأن: ١. البرنامج الخاص بقرص DVD يحظر ذلك. ٢. البرنامج الخاص بقرص DVD لا يدعم هذه الميزة (مثل الزوايا). ٣. الميزة غير متاحة الآن. ٤. لقد طلبت عنواناً أو رقم فصل أو زمن بحث خارج النطاق.	
قائمة Disc Menu لا تظهر.	• تأكد ما إذا كان القرص يحتوي على الخيار Menu.	
وضع التشغيل يختلف عن الإعداد المحدد في قائمة Setup Menu	• قد لا تعمل بعض الوظائف المحددة في القائمة Setup Menu بشكل مناسب، إذا لم يتم تشغيل القرص باستخدام الوظيفة المطابقة.	صفحة ٢٦-٢٣
لا يمكن تغيير نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالشاشة.	• نسبة الارتفاع إلى العرض الخاصة بالشاشة محددة على أقراص DVD التي تستخدمها.	صفحة ٢٥
لا يوجد صوت.	• تأكد من تحديد الخرج الرقمي الصحيح في قائمة خيارات الصوت.	صفحة ٢٥-٢٤
الشاشة محظورة	• اضغط على الزر II (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من ٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى إعدادات المصنع مرة أخرى.	صفحة ١٤
لا يمكن تذكر كلمة المرور	• اضغط على الزر II (على اللوحة الأمامية) لمدة أكثر من ٥ ثوانٍ أثناء عدم وجود أي قرص بالداخل. ستعود كافة الإعدادات إلى قيم إعدادات المصنع بما في ذلك كلمة المرور. لا تلجأ إلى استخدام ذلك إلا في حالة الضرورة القصوى.	صفحة ٢٦
مشكلات أخرى.	• ارجع إلى محتويات دليل التعليمات وابحث عن الجزء الذي يشتمل على التوضيحات المتعلقة بالمشكلة الحالية، واتبع الإجراء مرة أخرى. • إذا استمرت المشكلة دون حلها، فيرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة معتمد.	
الصورة غير واضحة أو مشوهة	• تأكد أن القرص غير متسخ أو مغدوش. • قم بتنظيف القرص.	صفحة ٢

٢٤٠٠١١٠ فولت من التيار المتردد ، بتردد ٦٠/٥٠ هرتز	متطلبات التيار الكهربائي	عامة
٨ وات	استهلاك التيار الكهربائي	
١,٣ كجم	الوزن	
(H) ٣٧ ملم (عرض) X ٢٠٣ ملم (عمق) X ٣٦٠ ملم (ارتفاع)	الأبعاد	
+5°C إلى +35°C	نطاق درجة حرارة التشغيل	
١٠٪ إلى ٧٥٪	نطاق رطوبة التشغيل	
سرعة القراءة : ٤٩,٠٦-٤٠,٣٠ ميغا/الثانية. زمن التشغيل التقريبي (قرص أحادي الجانب، قرص أحادي الطبقة): ١٣٥ دقيقة.	DVD (القرص الرقمي متعدد الاستخدام)	الأقراص
سرعة القراءة : ٤٨,٠٦-٥٠,٦٠ ميغا/الثانية. زمن التشغيل الأقصى : ٧٤ دقيقة.	CD : ١٢ سم (القرص المضغوط)	
سرعة القراءة : ٤٨,٠٦-٥٠,٦٠ ميغا/الثانية. زمن التشغيل الأقصى : ٢٠ دقيقة.	CD : ٨ سم (القرص المضغوط)	
سرعة القراءة : ٤٨,٠٦-٥٠,٦٠ ميغا/الثانية. زمن التشغيل الأقصى : ٧٤ دقيقة (فيديو + صوت)	VCD : ١٢ سم	
قناة ١ : 1.0 Vp-p (حمل ٧٥ أوم)	فيديو مركب	خرج الفيديو
Y : 1.0 Vp-p (حمل ٧٥ أوم) Pr : 0.70 Vp-p (حمل ٧٥ أوم) Pb : 0.70 Vp-p (حمل ٧٥ أوم)	مكون الفيديو	
٢ Vrms	* أقصى مستوى للإخراج	خرج الصوت
طرف ثنائي المحور (S/PDIF)	* استجابة التردد	
٢٠ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز	* خرج صوت رقمي	

*: المواصفات العادية

ملاحظة

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd بحق تغيير المواصفات دون إشعار.
- قيم الوزن والأبعاد هي قيم تقريبية.

الاتصال بفروع شركة سامسونج حول العالم

إذا كانت لديك أي تعليقات أو استفسارات بشأن منتجات سامسونج، نفضل بالاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لشركة سامسونج.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
CIS	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
Asia Pacific	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
Middle East & Africa	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

memo

